

电脑爱好者

爱好者
YOUNG MASTERS



邮发代号: 82-512

**百元充值卡瞬间易主
卡密周转代理获利过亿**

一位卖家对本刊记者关于手机充值卡密内幕的爆料, 牵出了一条惊人的利益链……

手机拍眼照(14) 找图技巧(42) 邮件客户端横评(62) 处理器频率调节(86)
选择移动储存(88) 导航键掉漆也不怕(92) 300元数码相机(93) 没有BT不可怕(96)

大侃ULV 18进化

83 73 65 49 78
套应用方案 个实用技巧 个问题解答 条新闻评论 款新品介绍

半月刊
01
2010

1月1日
出版

冲击波
SHOCK WAVE

"Enjoy Music
Enjoy Life"



T50 输出功率: 14W+8W×2 RMS
扬声器单元: 低音5"·高音3"×2(防磁)

冲击波多媒体音箱

天逸系列 天音非凡 逸享人生

SHOCKWAVE "e-tech" series

www.shockwave.cn



T01



T20



T60



T05

北京冲击波电子有限责任公司
http://www.shockwave.cn
地址: 北京市朝阳区北四环中路6号 华亭嘉园A座4F
电话: (010) 82848111 传真: (010) 82848880

SONY
make.believe

Windows®。我在，阻隔不再。
索尼公司推荐使用 Windows 7 操作系统。

英特尔™
强劲电脑的芯！



英特尔™
酷睿™2 双核

Jason, 今天的高峰, 绝非顶峰,
我在更高的地方等你。

VAIO定制
刻画掌声与喝彩

VAIO Z 系列采用英特尔® 酷睿™ 2双核处理器

VAIO定制
为不凡成就献上专属祝贺

得来不易的成就，就该用深刻的方式留下印记。
VAIO定制服务，可根据需求选择激光刻字服务，
为你留住荣耀瞬间，专属VAIO让卓越更显价值。

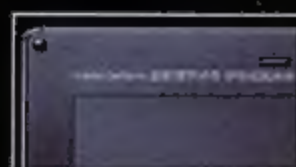
VAIO 定制



Z系列



TT系列



X系列

* 以上为激光刻字示意图。

* 刻字位置根据型号有所不同，想了解更多定制你的VAIO，请登录中文官方网站或拨打VAIO个人电脑服务热线。

vaio-online.sony.com/cn VAIO个人电脑服务热线：400 810 2228



SONY、VAIO是索尼公司的注册商标。英特尔、英特尔酷睿、intel、酷睿、英特尔酷睿和Core Inside是英特尔公司在美国和其他国家的商标。Microsoft、Windows为微软公司在美国和其他国家拥有或使用的注册商标。索尼提供之信息以时过境迁为准。索尼公司对产品所附之最小规格说明可能未能在规格表中出现。索尼公司保留更改产品设计及规格的权利。所有资料经过小心校对，以求准确。如有任何印刷、遗漏或在翻译中可产生之误差，索尼公司不承担因此产生之后果。图片与实物可能有所区别。产品的规格、外观、包装恕不随本册而变。

智动人心

VAIO

COMPUTER FAN

主编寄语

2010版



2010, 我们一起……

张健

《电脑爱好者》杂志副主编

值此2010年新年到来之际,2010版《电脑爱好者》重装上市,我谨代表杂志社全体员工向广大读者朋友致以新年的祝贺!祝大家2010年万事如意、心想事成、学业顺利、事业有成!

2010版《电脑爱好者》在经历了痛苦的思辨过程后,在全体小编的共同努力下新鲜上市。我冒昧地开辟了主编寄语栏目,旨在讲述当期杂志制作中鲜为人知的故事。同时,从我的层面向广大读者朋友对当期重点内容给予解读和推荐。

说到“思辨”,我的理解是对前期工作的自我反思,求新求变,完成自我创新的艰难过程。本期杂志中,您会看到个性鲜明的小编从栏目出发,从自己的角度,权威解读15天内业内最重要的新鲜事儿。《电脑爱好者》本着授之以鱼不如授之以渔的理念,向广大读者传递最新、最实用的应用方案和使用技巧的同时,也让读者了解这些技术产生的原因和背后的故事。突出观点是为了让读者了解一件事情发生、发展的全貌,突出故事性是为了让读者便于理解和掌握鲜活的电脑知识,突出个性是为了迎合日益增长的80后、90后读者的喜好。

拿本期来说,您会看到所有标有“2010版”

印记的内容全部为新鲜提供;感受到众小编从自身的栏目特点出发,风趣搞笑而富有内涵的个性化评论风格。就在12月17日的出片前夜,果果正在制作的黑板报选题临时被我提升为本期头条。因为我们在一个关于淘宝买卖手机充值卡的案例中,发现了幕后黑手。通过将近2个小时的分析和判断,Etta、refine、果果、Cornel提出了一条完整的灰色产业链。这将是一个轰动性的新闻,关系到了每一个手机用户的根本利益。于是,一场长达24个小时的紧急采访调查工作,在出片前一天以“迅雷不及掩耳盗铃之势”展开。4名优秀的记者以最快的速度、最敏锐的视角、最犀利的文字向广大读者揭示了一个正在发生的“杯具”。本期作为2010版《电脑爱好者》的开山之作,《百元充值卡瞬间易主 卡密周转代理获利过亿》将引起读者的广泛共鸣。

同样具有“杯具”色彩的还有小编CT的小栏目《“涛涛”不绝》,原本一篇应用文章,被小特、Alpha验证为伪技巧,最终难逃毙稿厄运,无奈之下公开承认自己的“钱人”出现了问题。当然,本期小编Cornel制作的特别话题I《三刻拍摄惊奇——DC相片美感瞬间提升3倍!》用截然不同的使Model“全身疼痛”的方法教会了大家成为“色”影高手的方法。小编West制作的特别话题II《硬件三人帮之初聚首 大侃ULV本本十八般变化》更是汇聚了硬件三人组的集体智慧,将成为新年购机的必读宝典。17年来,《电脑爱好者》一直视读者的利益高于一切,却从未做过王婆卖瓜的事情,不过我们想通过更多的方法让读者接近杂志的制作、让读者去探索杂志中的奥秘。

最后,别忘了去关注小编柳絮飞的“编外编辑部”和小特的“年度终极大挑战”,相信您将成为最优秀的IT人才。信“爱哥”,得永生。

目录 CONTENTS

《电脑爱好者》2010年01期 | 总第344期

网站: www.cfan.com.cn

新视界

- 6 百元充值卡网购屋主卡套周转代理获利过亿
- 7 中国移动, 不是银行胜似银行
- 9 明知故犯, 支付平台你玩的是哪出?
- 10 新闻报
- 12 别了! 人肉搜索……

菜鸟集训营

新人帮

- 13 谁说刻盘是件麻烦事?
- 14 好“猫”飞叔与小LOLI的故事
- 16 别对我撒谎! 别让同事偷看你的秘密
- 17 Happy! 就要“吼”出来!
- 18 声卡玩双飞 妹妹很开心
- 18 有病看病! 数码潮人的就医指南

加油站

- 19 CFan大讲堂期末大考试: 无线鼠标
- 20 回音壁

稀饭软组织

特别话题

- 22 DC相片美感瞬间提升3倍!

系统

- 27 坐骑浏览器, 未来系统抢先尝!
- 28 我来修电脑
- 29 3枪防毒, 给移动硬盘加上无敌只读
- 30 删Windows 7多余通知图标
- 30 精选10分

- 30 分享经验, 录像“救命三部曲”
- 31 调出梦幻桌面, 耍酷装帅止住1吨口水
- 32 搞定大硬盘与系统的“新仇旧恨”
- 34 最新闻、最评论
- 34 我爱问三叔

网络

- 35 Wave试水Web3.0
- 36 跟网管捉迷藏, 休想挡我听音乐
- 37 20M830秒, 异地文件瞬间同步
- 38 人脉拓展的3堂课

- 40 仗剑走江湖, 极速玩网游
- 41 搜索直接看结果
- 41 体检, 你的网站合格吗?
- 41 小抄速记
- 42 共同的记忆共同来维护
- 42 快速找到需要的图

软件

- 43 新尝试迈出软件智能化一大步
- 44 精英汇聚 同贺2009软件风云榜
- 46 断网急救
- 47 水到渠成的“开发”为理想而生的“软件”
- 48 手杀jwgkvsq.vmx病毒
- 48 文件没了, 全是快捷方式 咋办?
- 49 Windows Media Player也是Windows7悍将
- 49 暴风小广告 你一边去!
- 49 小抄速记
- 50 老电脑装Windows 7 驱动不再是问题
- 51 临时注册 一键申请邮箱
- 51 重启不慌乱, 工作照旧

办公

- 52 和TR一起“找不同”
- 54 “简报”制作, Word其实很Easy
- 54 冬运会宣传缺灵感Publisher来助阵
- 55 巧用WPS表格筑就强大万年历

校园新鲜人

- 56 困窘宝贝的“炯炯”IT生活
- 56 IT技术武装的红色社团
- 57 寝室里IT宝贝的斗智斗勇
- 58 CFans工作室, 让我在高中收获万元第一桶金

达人会馆

- 60 2009年“绝对挑战”积分排行榜
- 60 2009年“绝对挑战”未解之谜
- 61 2010年终极挑战题
- 62 群自拟升职邮件管理软件谁可拟最佳
- 64 擦亮双眼, 认清系统分区和启动分区

傻博士信箱

系统

- 65 为何无法安装驱动程序
- 65 无法转换磁盘格式
- 65 无法访问桌面
- 65 备份文件提示空间不足
- 65 无法打开添加或删除程序
- 65 资源管理器菜单丢失

软件

- 66 DVD播放没有声音

- 66 加密文件如何重新找回
- 66 “可牛影像”为何不能制作2015年的日历
- 66 小红伞更新出现An internal error has appeared
- 66 搜狗输入法输入字母总会出现分隔符
- 66 软件移动一次后为何不能用

网络

- 67 QQ农场为何串号
- 67 IE打开网页总显示需要刷新
- 67 QQ2009无法使用
- 67 IE主页被篡改改为某不明网站
- 67 傲游浏览器无法打开部分页面
- 67 无法打开网页快捷方式

硬件

- 68 玩游戏不能全屏
- 68 笔记本为何不能使用USB 2.0接口
- 68 为何显示器字体扁
- 68 显示器为何黑屏
- 68 无线网卡为何搜索不到无线信号

天生我才

- 69 从Flash贺卡发送者变成设计者
- 70 我爱Windows Mobile (三)
- 72 平面设计师生存手册 (7)
- 74 会做这些题, 通过NCRE没问题!

硬派圈子

特别话题II

- 75 大侃ULV本本十八般变化

硬件DIY

- 82 涨跌榜
- 83 娱乐的2010, 我们带着期待而来
- 84 CFAN帮你攒
- 85 超人大战蝙蝠侠
- 86 凉又静还是急速跑
- 88 给数据买房, 是选面积还是选地段?

数码外设

- 90 最火爆主板续写《现代战争2》传奇
- 92 掉吧掉吧不是罪
- 92 找大虾? 大仙? 大侠?
- 93 变废为宝! 洋垃圾DC物美价也廉
- 94 过自己的Hi-Fi小日子
- 95 感恩, 伴我漫步人生路
- 96 BT命运未卜网民视频需求谁来满足
- 97 大家一起炫
- 97 小抄速记
- 98 打动! 电信、移动、联通通通把钱交出来

评测与报价

- 100 金士顿HyperX DDR3 XMP笔记本内存套装
- 100 摩天手X200超薄多媒体无线键鼠套装

- 101 AOC iF22液晶显示器
- 102 多彩 S108G无线键鼠套装
- 103 LG GP08NU20超薄外置刻录机
- 103 Razer Abyssus地狱狂蛇
- 104 明基LD2000外置光驱
- 105 潮流随我动
- 106 技嘉GA-P55A-UD4主板
- 108 报价
- 109 CFAN大卖场
- 110 新闻新品

社区新鲜派

- 114 橘耶积乎? 外来网游缘何水土不服
- 115 影音部落
- 116 《真三国无双OL》无双令II全国争霸

我和你

- 118 我和你

C语言

- 120 C语言

软件名称	说明	页码
USB WriteProtector	保护移动硬盘	29
DropBox	网盘异地同步客户端	37
暴风转码	视频转换	43
抓抓掌中影音伴侣	视频转换	43
健康上网专家	电脑使用管理	47
快捷方式病毒专杀	清除快捷方式病毒	48
xuetr	强制删除文件	48
Win7codecs	综合编码器	49
CocheMyWork	重启恢复程序	51
一键邮箱申请器	邮箱快速申请	51



CFan

IT 技术 资讯 热点 社区 更多 >

有问题 找稀饭: www.cfan.com.cn

CFan搜索

手气不错



三刻拍摄惊奇 DC相片美感瞬间提升3倍!

- Q1: 怎么教MM快速学会摆POSE?
Q2: 什么是让照片变美的神秘口诀?
Q3: 如何学会超级名模的镜头感?
Q4: 如何让你的相机拍得又快又好?

22



硬件三人帮之初聚首 大侃ULV本本十八般变化

- Q1: 你知道笔记本有几种吗?
Q2: ULV本能玩游戏, 你相信吗?
Q3: 如果ULV本本加了独显你会买吗?
Q4: 独显ULV本本待机时间有多长?

75

初学弟子

- 如何保护重要文档? (16)
- 如何用电脑唱KTV? (17)
- 电脑能同时播放两首歌么? (18)
- 你遇到过哪些数码病? (18)
- 红光、蓝光、激光有什么区别? (19)
- 如何调出Win7隐藏的梦幻桌面? (31)
- 如何快速找到需要的图片? (42)
- 如何管理电脑的驱动程序? (50)
- 大学宿舍里有哪些有趣的IT宝贝? (57)
- 300元能买500万像素相机? (93)
- 漫步者活动送音箱? (95)
- 2010年怎么看电影? (96)
- 一个月19元体验3G手机? (98)

江湖少侠

- 《侵权责任法》草案是利是弊? (12)
- 如何给移动硬盘加上只读锁开关? (29)
- 如何搞定大硬盘分区的问题? (32)
- 异地如何快速同步文件? (37)
- 如何借助网络拓展人脉? (38)
- 如何删除基风景物的广告? (49)
- 如何用Word制作“简报”? (54)
- 如何用WPS表格制作万年历? (55)
- 高学历美女如何用电脑勤工俭学? (56)
- 如何收获学生时代的第一桶金? (58)
- 如何制作Flash贺卡赚钱? (69)
- 闪存盘、移动硬盘选哪个? (88)
- 80后的Hi-Fi有新含义? (94)

一代宗师

- 手机充值卡代理如何获利过亿? (6)
- 如何使用VPN突破网站封锁? (36)
- 如何配置转换视频的参数? (43)
- 健康上网专家是如何开发的? (47)
- 如何清除快捷方式病毒? (48)
- 如何清除jwgkvsq.vmx病毒? (48)
- 如何增强WMP 12功能? (49)
- 如何恢复重启前的状态? (51)
- 哪款邮件客户端软件最好用? (62)
- 系统分区和启动分区有何不同? (64)
- WM程序如何编写? (70)
- 如何处理跟既高效又节俭? (86)
- 手机导航键掉漆怎么办? (92)

- | | |
|-----------------|------------------|
| 钓鱼技巧(13) | 手机拍根照(14) |
| 保护文档秘籍(16) | 网络K歌(17) |
| 电脑同时播放两首歌(18) | 数码宝贝也有职业病(19) |
| 考考你对鼠标的了解程度(19) | 隔山养牛(30) |
| Win7也有梦幻桌面(31) | 极速网游浏览器(40) |
| 有道搜索(41) | 找图技巧(42) |
| 社团IT技术(56) | 宿舍IT宝贝(57) |
| 300元数码相机也够玩(93) | 漫步者回馈送音箱(95) |
| 没有BT不可怕(96) | 3G手机运营商选谁最省钱(98) |

- | | |
|-----------------|----------------|
| 手机充值卡流转灰色产业链(6) | 人肉搜索到头(12) |
| 移动硬盘只读档(29) | 大硬盘分区全面通(32) |
| 人脉拓展技巧(38) | 网络相册共享(42) |
| 快速申请邮箱(51) | 删除广告(49) |
| 轻松制作“简报”(54) | WPS表格变身万年历(55) |
| 校园美女与电脑(56) | CFans'工作室(58) |
| 设计Flash贺卡赚钱(69) | Flash网站(72) |
| 移动存储的选择(88) | 手机导航键掉漆也不怕(92) |
| 找大侠换积分赢奖品(92) | 晒出你的数码宝贝(97) |

- | | |
|----------------------|-------------------------------|
| 揭开Chrome OS神秘面纱(27) | 突破网站封锁(36) |
| 网盘在线同步(37) | 网页兼容性测试(41) |
| 暴风转码新功能(43) | 健康上网专家开发故事(47) |
| 快捷方式病毒清理(48) | 清除jwgkvsq.vmx病毒(48) |
| 恢复重启状态(51) | 增强Windows Media Player 12(49) |
| Publisher助阵奥运会宣传(54) | 邮件客户端横评(62) |
| 系统分区启动分区不同(64) | 制作第一个WM程序(70) |
| NCRE真题点评(74) | 处理器的频率调节(88) |
| 785G整合主板谁最强(90) | 80后宅男的音乐生活(94) |

PRODUCTS INDEX 产品索引

华硕 UL80VT ULV笔记本电脑(75) 明基 Joybook 543 ULV笔记本电脑(75) Acer Aspire 3810TG ULV笔记本电脑(75) 海尔 简爱7 ULV笔记本电脑(75) 三星 X420 ULV笔记本电脑(75) 乐味DY03(83) 三诺IFI-311风云版II音箱(83) 三诺 N-45G音箱(83) 索尼 MDR-710LP耳机(85) 漫步者 H501耳机(85) K10 Stat(86) 山灵SONIC MRA706硬盘底座(88) VANTEC NexStar硬盘底座(88) 山灵SONIC MRA401硬盘扩展坞(88) 元谷悍马3500硬盘盒(88) 三诺 N-15GII音箱(94) 歌凡ORA-G10无线耳机(94) 金士顿HyperX DDR3 XMP笔记本内存套装(100) 摩天手X200超薄多媒体无线键鼠套装(100) AOC iF22液晶显示器(101) 多彩 5108G无线键鼠套装(102) LG GP08NU20外置刻录机(103) Razer Abyssus地狱狂蛇鼠标(103) 明基LD2000外置光驱(104) 技嘉GR-P55R-UD4主板(106) Dell Inspiron 零越 Zino(109) 盛大易宝遥控器(109) 霸王eSATA硬盘盒(109) 苹果MC240CH/R笔记本电脑(109) 华硕 X8AJ笔记本电脑(109) 华硕K41E43VF-SL笔记本电脑(109)

一本大家都能看懂的电脑杂志

电脑爱好者

www.cfan.com.cn

2010年01期 总第344期

主管单位 中国科学院
主办单位 北京《电脑爱好者》杂志社
中国计算机世界出版服务公司
编辑出版 《电脑爱好者》杂志编辑部

顾问 郭传杰
社长 葛程远
执行社长/总编 封立鹏
出版部 聂静(主任)

副主编 张登
编辑部 张勇(主任) 何昊(副主任)
陈荣贵 张文 杜昕
张锐峰 白斌 匡平
评测室 西浩铭(评测室主任) 张磊
设计制作部 余文德(总监) 陈红侠 刘玉川

发行部 刘丽华(总经理) 戴治(副总经理)
客户服务部 顾建林(总经理)

广告总代理 北京爱好者文化传媒有限公司
姚雯(副总监) 米彬(副总监)
李隆(南方客户总监)

办公/通信地址 北京市海淀区翠微中里14号楼4层(邮编:100036)
北京123信箱(北京《电脑爱好者》杂志社)

E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投相应栏目信箱)

网址 http://www.cfan.com.cn

总机 010-68130909

广告客户部 010-68250606

读者服务部(发行) 在线QQ: 864186362
短信: 13801293315 电话: 010-68258784
(周一至周五, 9:30-11:30, 13:30-17:00)
邮购自助查询: 010-68259307 / 68259457

订阅 全国各地邮局(所)

国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82-512

国外发行 中国国际图书贸易总公司

发行代号 4576SM

刊号 ISSN1005-0043/CN11-3248/TP

印刷 北京外文印刷厂

广东九州阳光传媒股份有限公司印务分公司

广西民族印刷厂

江苏新华印刷厂

广告许可证 京海工商广字第0055号

零售定价 6.00元

全年订阅优惠价 144.00元

本刊法律顾问: 北京周涛律师事务所(网站: www.zt148.cn)
电话: 010-63141013 13366185341

本刊如有印刷质量问题(错页、掉页、残页等), 请恕与我们联系, 我们负责调换。E-mail: publish@cfan.com.cn

本刊部分图文版权所有, 未经同意不得转载

广告刊登中的数据全部来自厂商提供

电脑爱好者邮购特卖场

杂志
订阅

1. 2009年《电脑爱好者》杂志, 订价144元
2. 2009年《电脑爱好者(普及版)》杂志, 订价93.6元(每期送光盘)

电脑爱好者图书

- 2009 电脑爱好者增刊下-七天炼成电脑全才, 邮购价 25 元/本
2009 电脑爱好者增刊上-硬件终极宝典, 邮购价 25 元/本
2009 普及版增刊(下) 电脑超全故障解答 5000 例, 邮购价 25 元/本
2009 普及版增刊(上) 技压群雄技巧 10000 招, 邮购价 25 元/本
2009 上半年《电脑爱好者》合订本, 邮购价 39.8 元/套
2008 普及版合订本, 邮购价 29.8 元/本, 邮购代码 CFA08
2008 下半年《电脑爱好者》合订本, 邮购价 39.8 元/套
全国解十天玩转电脑, 邮购价 25 元/本
2008 上半年《电脑爱好者》合订本, 邮购特价 30 元/套
《电脑爱好者》十五周年珍藏 DVD 光盘, 邮购价: 38 元/套
2008 年爱好者典藏版, 邮购价 25 元/本, 邮购代码: SK0212
2007 年普及版精华合订本, 邮购代码: CFA07, 价格 29.8 元/本
2007 上半年《电脑爱好者》合订本, 邮购价 38 元/套

实惠礼包区

- 2009 合订本大礼包: 79.6 元 (邮购代码: 09 全合) 送超值大礼包
爱好者(09 上半年+09 下半年)合订本
2007 合订本大礼包: 56 元 (邮购代码: 07HD) 爱好者(07 下半年+07 上半年)合订本
06-07 合订本大礼包: 100 元 (邮购代码: 06-07HD) 2006 年-2007 年电脑爱好者合订本
2008 合订本大礼包: 56 元 (邮购代码: 08HD) 爱好者(08 下半年+08 上半年)合订本
普及版合订本大礼包: 42 元 (邮购代码: 07PJH) 07 普及版合订本+06 普及版合订本
2006 合订本大礼包: 56 元 (邮购代码: 06HD) 爱好者(06 下半年+06 上半年)合订本

凡购买上述大礼包, 即可获得如下优惠:

1. 加 10 元获得 2006 年爱好者典藏版、2006 年侯博士问答 2000 例中任一本。
 2. 加 15 元获得 2007 普及版增刊(下) 侯博士故障问答 3000 例一本。
 3. 加 20 元获得 2008 年爱好者典藏版一本。
 4. 加 3 元获得 2008 年电脑爱好者杂志中任意一本。
- (购买实惠礼包并加钱获得上述优惠的读者, 请在汇款单附言注明礼包代码及所选优惠书刊名称。)

邮购方法:

邮局汇款: 北京123信箱, 收款人: 北京《电脑爱好者》杂志社, 邮编: 100036, 请在汇款单附言栏注明邮购产品的名称, 为方便我们与您联系, 请留下联系电话。

联系方式:

24小时语音自助查询电话: 010-68259307/68259457
咨询、查询: 周一到周五, 9:00-11:30, 13:00-17:30
在线QQ: 864186362 手机短信: 13801293315

在线订购网址:

http://shop.cfan.com.cn

重要 声明

1. 作者向本社投稿后, 三周内没有收到录用答复的(该答复可能是电话或电子邮件等方式), 可自行处理。
2. 本社坚决反对抄袭和一稿多投行为。
3. 除非作者事先声明, 否则本社对来稿有编辑权和修改权。
4. 刊物一经上市即寄稿费, 稿费以版面字数计算, 每千字不低于100元, 此稿费含本刊关联出版物及网站转载时应支付的转载稿费。如有异议, 请事先声明。
5. 本刊介绍的互联网网站(主页)在刊登前经编辑审查不含色情、反动等非法内容。但由于互联网具有规模庞大、变化快速、超链接等特点, 我们无法保证这些网站(主页)今后不含非法内容(链接)。读者一经发现请立即向当地公安机关举报。
6. 本刊所登文章作者授权本社声明: 本刊所刊其撰写之作品, 未经本社许可, 不得转载、摘编。

百元充值卡瞬间易主 卡密周转代理获利过亿

岁末年初，IT江湖大案迭起。一位卖家向CFan爆料了手机充值卡卡密的内幕，牵出了一条惊人的利益链……●撰稿：本刊记者 张戈

百元充值卡瞬间易主

“我在你店里买手机充值卡被骗了？你要不是骗子，就是和骗子是一伙儿的！”淘宝双皇冠手机充值卡卖家大伟告诉CFan，他几乎每天都会接到买家打来的这样的电话，收到买家的退款申请。涉及金额最高时达到5000元以上。这些买家是怎么被骗的呢？

买家的Q友请他代买手机充值卡，他将淘宝自动发来的卡密发给该Q友后，电话核实时，Q友却毫不知情。仔细一问，才知道这一切都是骗子借此QQ展开的骗术。大伟经过多次核实，发现提出退货申请并给出差评的买家都有这样相似的被骗经历。“为了证明自己的清白，我要求移动客服追踪这个卡密的去向，却发现卡密已经被充入了别人的手机。我打到该手机机主那一问，人家都说自己是正常充值。”



●插图 半支铅笔

经调查，淘宝网上信誉高的卡密卖家近一年来都跟大

伟一样为此类纠纷头疼不已，自己明明诚信经营，却被买家屡屡差评。据某五皇冠卡密卖

家透露，他每年有近100万元的交易额被第三方诈骗利用。

卡密周转使多方获利

经爆料卖家大伟调查，这些被骗经历都与“非银行卡支付”业务有关。

中国移动作为国内最大的

通信运营商，不仅会通过各级代理将印有卡号和密码的实物充值卡销售给用户，在近两年还为了进一步降低成本，采取了直接将“卡号”和“密码”分发给代理商的“虚拟卡”交易模式。以本案为例，一张100元的充值卡在下述周转过程中便多方赢利。

第一步，淘宝卖家（从事自动发货业务）从代理公司批发卡密，进货价格约98元。

第二步，买家，在淘宝拍下商品后提取卡密，购买价格约98.6元。

第三步，骗子，以朋友的身份或其他伎俩诱骗买家上交卡密。

第四步，支付平台，骗子为了让卡密尽快变现，到19PAY、快钱、易宝等支付平台充值，购买盛大、征途等网游点卡迅速销售出去，或支付一定的手续费后变现金。以支付宝为例，骗子可以通过支付宝的“消费卡”充值业务，将百元卡密变现，但需扣除手续费5%，变现金额为95元。支付宝从中获取提成0.6%，即6毛钱。等于其合作方支付平台以95.6元的价格获得骗子手中的百元充值卡。

第五步，代理卖家（从事自动充值业务）从支付平台进货，进货价格约98.5元。



第六步,另一买家从代理卖家处拍下百元充值卡后,直接给手机充值,购买价格约98.5元。

综上,同一张百元充值卡从“自动发货”业务的商品变成了“自动充值”业务的商品,二

者价格相似,可代理公司、淘宝卖家、支付平台却都在卡密的旅途中赚到了钱,堪称怪圈!据调查,卡密绕这一圈仅需3分钟!也就是说,买家一旦发现被骗,拯救自己的时间只有3分钟——在3分钟内将卡密充进自己的手机里才能免受损失。

你想不到的卡密潜规则

卡密,乃虚拟服务的充值密码。记者注意到,类似卡密的网游点卡、Q币等的交易也非常活跃。业内人士老张告诉记者,正是因为这些虚拟卡密容易买到,且价格较稳定才受到买家青睐。那它们是否也会进行类似手机卡密的转圈旅行,并在各环节产生利润呢?

在一些支付平台中,记者看到,除手机充值卡支付、网银支付外,盛大、征途等网游点卡也可以充入账户进行消费。不同虚拟货币在支付平台中的流转非常顺畅,而且从入口到出口,支付平台都赚取了一定的交易差价。

既然流通顺畅,那么骗子骗来的卡密是否能通过支付平台变成现实中的“钱”呢?理论上没有问题。老张的话也从侧面证实了记者的猜想:“在市场上,不同虚拟货币可以通过一定的规则兑换,比如网游点卡和手机卡密就可以在支付平台中按照一定比率自由兑换,例如手握100元盛大点卡的用户,可以兑换到80元的手机卡密。”

卡密的“旅行”是新奇的,但据一家专门从事卡密直冲代理业务的公司负责人透露,该公司单月流水超过2.5亿元。我们隐约感到卡密的这趟“旅行”背后隐藏着一个庞大的利益链。

●使用移动、联通的手机充值卡为帐号充值,购卡便捷。

选择充值卡: ☒ 移动手机充值卡 ☐ 联通手机充值卡

充值产品: 盛大点券

通行证帐号: _____

充值金额: 100元

充值项目: 10000点

获得积分: 100

输入密码: 159462

☐ 我已阅读并同意《关于充值卡的特别提示和约定》

●手机卡密可轻松兑换为游戏点卡

中国移动,不是银行胜似银行

淘宝网上的手机充值业务是如何进行的?

一般用户认为,是卖家接到一笔生意后,会刮开一张充值卡帮你充值。而根据本刊读者爆料,这其中有一个惊人的秘密!记者紧跟这条线索,在一番调查与分析后,发现中国移动正规发行的充值卡正在以“虚拟货币”的形式流通在网络上……●撰稿:本刊记者 杜昕

“卡密”沦为支付手段

从事手机充值卡业务的卖家习惯地称充值卡为“卡密”,因为在他们看来,充值卡无论是实物卡还是虚拟卡,只要有了“卡号”和“密码”,就是有价值的商品。那卡密到底从何而来?

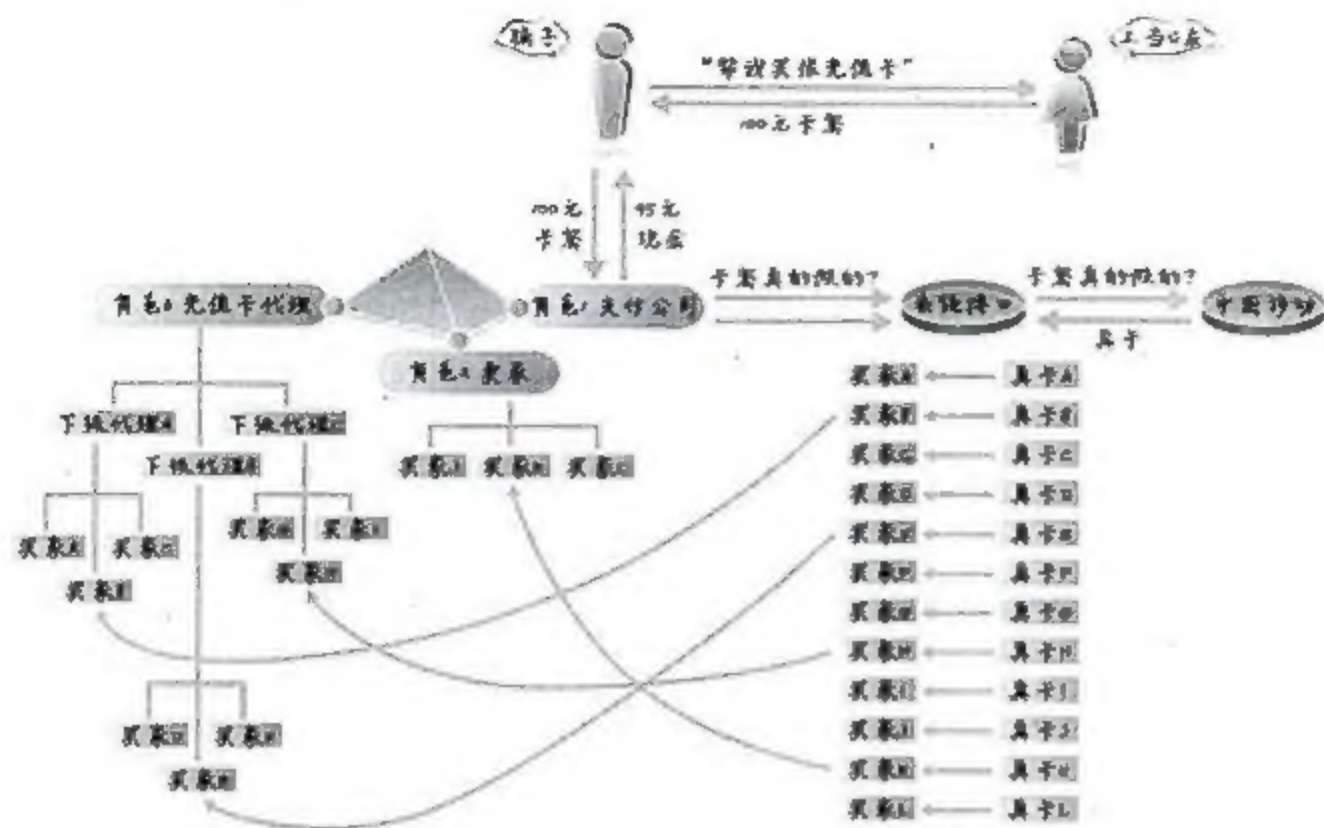
追根溯源,当然是从全国500强的第5、全球500强的第148的中国移动公司那里来



的了。中国移动为代理商提供的卡密有两种形式:一是实物

卡,就是从电话亭、小商店、通讯城等地买到的充值卡,买来后自己刮开密码,拨打13800138000进行充值;另一种就是虚拟卡,就像淘宝网上出售的虚拟充值卡,也就是一串卡号和一串密码。

然而,某些中国移动代理商出售的卡密却不是从中国移动批发来的,那是怎么来的呢?



细心的读者会发现,现在到一些购物网站买东西的时候,支付手段中一般都包括用支付宝和用网银两种常见形式;还有一种就是用卡密支付。这也很容易理解,毕竟有些人没有网银、没有支付宝,因为申请起来挺麻烦的,但卡密是很好获取的,只要出门买张充值卡就行了,回来把卡密一填,OK搞定!而通常来说,为了安全起见,这些购物网站也不会让用户直接把卡密提交给他们,而是通过一个中介——支付公司(原理同支付宝),这样一来,支付公司就顺理成章地得到了大批卡密。请注意,此时的支付公司角色立即转换为中国移动代理商。而爆料者表示,中国移动其实也知道这些购物网站在用卡密做支付手段,但它选择了默许。

神秘接口 连接中移动后台

经过上面的过程,支付公司得到了大量卡密,但他们如

何鉴定这些卡密的真假呢?第三方支付公司——阳光公司(化名)电子商务事业部运营经理陆先生告诉记者,他们会把卡密交给中国移动验证。而据爆料者透露,正是由于中国移动向支付公司开放了接口,才使得支付公司真正掌握了一笔虚拟财富,而这笔虚拟财富却可以兑换成真金白银!

爆料者透露:“这个接口可以将支付公司的卡密后台和中国移动的后台相连,相当厉害!我也是机缘巧合才得以一见。当有用户向购物网站提交卡密,卡密便通过该网站交给了支付公司,支付公司随即将卡密自动输入中国移动提供的后台系统,这时中移动系统中大量需要充值的手机号码逐一与该卡密匹配(即进行充值操作),一旦充值成功,该卡密就会返回给购物网站,告知用户卡密为真并可以进行后续操作。”

支付公司以代理商身份

入驻淘宝网成为认证商家。而淘宝网上手机充值卡销售一般有3种形式:自动充值、卖家代充和自动发货。自动充值是你向卖家提供手机号,由卖家的后台自动为该手机号充值。卖家代充是最原始的,你提供手机号,卖家人工拨打13800138000,帮你充值。自动发货是当你确定购买并支付后,会收到淘宝自动发出的卡密,凭它你自己就可以充值。

爆料者称:“‘自动发货’系统是淘宝自己开发的,卖家从移动代理处批发来的卡密,输入这个系统后,就自动发货给买家,这个过程很正常。问题

就出在‘自动充值’这里!”当支付公司得到的卡密被验证为真时,立刻就会被那个后台匹配出去。匹配给谁呢?正是某些支付公司以代理商身份发展的下线提供的等待充值的手机用户号码。这些手机用户已经购买并支付了,他们的购买需求按照所付金额高低排序,迎接着卡密的到来。“这也是为什么直充分为快充和慢充的原因,快充价格比慢充高,所以排队的优先级也高,先会得到这些卡密”,他说,“有这种接口的支付公司不会超过10家,是中国移动主动找他们合作的。但是,这些支付公司还可以发展下面的代理,这样代理也能通过他们的接口实现充值。”

虚拟卡密或 冲击金融秩序

是的,中国移动就是在整个过程背后推波助澜的力量,如果没有它,支付公司收来的卡密就有可能一文不值,也就没有了之后的各种交易。

至此,我们终于看清了事件的整个过程。以支付宝为例,首先,有人持100元的卡密,为支付宝账户充值,在向支付宝付了5元服务费后,他的账户中实际充入了95元,而这笔钱是可以提现

移动卡密与腾讯Q币相似性对比

腾讯Q币	中国移动卡密
虚拟	虚拟
购买后获得腾讯服务	购买后获得中国移动服务
具有流通性	具有流通性
可以兑现	可以兑现
可用于信用卡套现、洗钱	可用于信用卡套现、洗钱

的。据陆先生说,支付宝的这种消费卡充值系统是阳光公司提供的,支付宝从该笔交易中只提取0.6%(即6毛钱)作为手续费,因此阳光公司获利44元。问题出现了,一般人当然不会傻到自己花100元去买100元卡密,通过这么复杂的过程后,再提出95元现金。那什么人会这么做呢?那

些从非法途径低价甚至免费获得卡密的人,才会想利用这个通道去变现!也就是说,在这个过程中,卡密不仅成为了一种虚拟货币,还极有可能成为一种洗钱手段!

相似的是,Q币就曾因作为一种虚拟货币,有可能被用

作提现、洗钱而被网友、专家及金融机构所关注。2009年4月17日,央行发布公告要求,从事支付清算业务的非金融机构,须在2009年7月31日之前按要求进行登记。而支付宝、Q币等,都在央行规定需要登记的范围之内。中国政法大学法学博士苏蓓表示:“目前,我国

法律对虚拟货币并没有明确规定。从宏观角度说,虚拟货币对法定货币会有冲击,对宏观经济也有一定影响。具体影响大小,要视发行虚拟货币的多少而定。”

明知故犯, 支付平台你玩的是哪出?

随着电子商务的不断发展,网络购物日益普及,类似支付宝这样的支付平台出现了很多,它们虽然名称不同,但主要的“职责”却是相同的:帮助买家作为一种金钱担保平台。记者近日发现,在给支付宝账户充值时,多了一项“消费卡”充值,其中可以选择手机“话费充值卡”,即将购买来的手机充值话费充入支付宝账户,再去网上购物。但奇怪的是,使用这项充值时,必须要付给支付宝5%的服务费,那谁会放着那些没有折损的充值方法不用,而用这种花100元,只得到95元账户余额的傻事呢?支付宝到底是怎么想的呢? ●陆敏 本刊记者 张健峰

一位业内人士告诉记者,支付宝的“话费充值卡”这项业务其实并不是自家产品,而是和一家叫日光公司的合作的。所以,这5%的服务费,也不是支付宝赚得了,而是进了日光公司的腰包!

日光公司何许人也?经常在淘宝上充值的朋友应该很熟悉这个名字,当你登录淘宝网首页,在右上角选择“手机充值”中的“自动充值”时,它就是经常弹出的3个商家之一。那作为充值卡大卖家的日光公司又为何会给支付宝提供充值业务呢?记者按照日光公司淘宝客服所给的地址去一探究竟。

当记者来到日光公司时却赫然发现,这个地址居然是一家名叫阳光公司的,一打听才知道,原来日光公司和阳光公司本是同根生,而阳光公司自身的业务正是支付平台!

阳光公司电子商务事业部运营经理陆先生介绍说,作为中国移动的代理商,他们发展下级代理一般能给出984、985的折扣,即下级代理可以以98.5元或98.4元的价格,从日光公司这里拿到100元的充值卡。一边感慨代理价格不断升高,他一边爆料说,充值卡市场在2008年时很混乱,出现了不少95折以下的卡,由于折扣太低,冲击了中国移动自己的分销体系,因此中国移动下大力整顿了市场,所以现在很难再见到那么低折扣的卡了。

那95折以下的卡都是从哪儿来的呢?陆先生解释道,第一是中国移动的分公司在从总公司进货时,会虚报一部分折损卡,比如在运输过程中损失了、卡号被刮伤看不清等。这被隐

瞒下来的卡,就会以低折扣再转卖到市场上;第二就是一些非法途径得来的卡,比如偷来的等。问题来了!按照前文《百元充值卡瞬息万变 卡密周转代理获利过亿》中所计算的,阳光公司以95.6元的价格获得骗子手中的百元充值卡,不已经相当于它从别的渠道获得了95.6折的卡吗?那既然一方面阳光公司明知中国移动在打击这种低折扣卡,另一方面它作为中国移动的代理,也知道代理的正常价格,为什么还要“明知故犯”呢?

记者咨询了中国政法大学法学博士苏蓓,她表示,如果阳光公司收购了明显低于中国移动代理批发价的卡,那这是否构成销赃的“过失和间接的故意”,值得商榷! **CF** [XS01]



新闻报新闻五连拍之拍(砖)客宣言:

2010年,全新的开始。新闻报也重装上阵,联合各位看CFan的您,一起拿起砖头瓦片,朝着我们看不下去的新闻狠拍下去……我们的宗旨是——不为抢沙发,只为拍砖头!

英特尔欲收NVIDIA 只待确定最终价格

美国知名 专栏作家Robert Cringely, 2009年12月9日撰文称,英特尔正在洽谈收购NVIDIA, 双方目前唯一尚未谈拢的只是价格问题。而英特尔本周之所以宣布推迟发布其Core i7图形处理器 GPU, 也是在该交易悬而未决。Robert称, 在AMD收购ATI时, 英特尔就已经决定开发或收购自己的GPU, 以不在竞争中落后。但是, 现在Core i7已经面临NVIDIA的武器变为收购它的障碍。为了避免自己成为美国司法部反垄断委员会的反垄断目标, 英特尔必须放弃Core i7。英特尔之所以希望收购NVIDIA, 不仅仅是看中了它的GPU产品, 还包括它的移动芯片业务。移动领域是未来计算市场的重要组成部分。然而英特尔却在2006年取消了它针对手机制造商的业务, 由此损失近50亿美元。尽管英特尔试图通



过即将推出的下一代Atom低功耗处理器, 但是英特尔真正喜欢的却是AMD的超频Tiger和Core 2 Duo。该产品主要应用于手机和笔记本电脑。

五连拍之第一拍 这消息差点让负责硬件DIY的小编Alpha背过去: “英特尔要真收了NVIDIA, 我××就不干这行啦。”(哀嚎>_<)。Alpha的遭遇受到了众小编的普遍同情。毕竟, 作为一个以做DIY内容养家糊口的人, 这个打击太大了, 以后还让他做什么去啊?(悲愤ing)当然了, 我们更为广大DIYer以及电脑用户悲愤啊。这要是真收购了, 那PC的功耗飙升500W没跑。AMD肯定也撑不了多久啦。一没竞争, 电脑还不得贵死? 还有还有, 直接导致显卡技术大面积夭折。毕竟人家英特尔是以CPU起家的。即便收购了以GPU为主的NVIDIA, 也不可能让GPU技术超过自家的CPU啦。总之, 真是辛辛苦苦六七年, 一下回到解放前!

拍客侃侃堂

你来拍, 我来登。只要你看到应该拍、非得拍、不怕不行的新闻资讯……只要将“新闻便饭+拍客警句”发到 xins@cfan.com.cn、http://bbs.cfan.com.cn/forum-277-1.html, 刊登后得积分1分=1元, 定期结账, 绝不拖欠! 拍得越狠、越到位、越一针见血我们越喜欢。同时, 坚决不排斥幽默搞笑的智慧评论! 别看别人了, 你就先来上一段吧。

央视网与暴风影音酝酿合并

央视网“国家队”身份进入网络视频行业之后, 一直的低调姿态并未掩盖其野心。近日, 央视网合并暴风影音, 有了新统一计划。内部人士透露, 央视网一直认同以内容供应者的身份与暴风展开合作的方式, 而暴风则直接运营。收入等方面则按, 产近日发现, 暴风影音中的央视频道板块, 央视的新闻联播、焦点访谈等栏目出现在最显眼的地方, 而百家讲坛、东方卫视等栏目则出现在其中, 其内容以新闻、娱乐、体育到综艺等一应俱全。这完全是央视网内容输出的体现。从目前来看, 央视网已经进入了暴风影音, 看来暴风影音方面“什么”是宣布将本质的变化了。

我也拍 啊……周姐, CCTV看来已经入老境黄没入看了, 只好下床暴风了。可惜几个月前我刚拍过暴风…… (拍客Joanne, 积分奖励10)

手机涉黄鉴定900元起

国家信息中心电子数据司法鉴定中心的相关负责人表示, 如果家长为了掌握看手机的孩子是否受到手机黄色网站的影响, 可以带孩子的手持设备到国家信息中心数据司法鉴定中心进行手机涉黄紧急鉴定。据介绍, 即便孩子将手机里的上网记录和网络图片、视频全部删除或清除, 打击手机涉黄紧急鉴定小组的

【网络】

CNNIC称将整顿域名注册 注册信息不实将被注销

2009年12月9日, 央视《焦点访谈》点名批评CNNIC监管不严, 导致虚假信息注册域名泛滥后, CNNIC已向域名注册商发出通告, 称将整顿域名注册, 注册信息不实将被注销。12月9日晚, 央视《焦点访谈》就手机网络色情进行了系列访谈, 晚间节目主题

为《失控的域名》, 指出用户还可以通过手机网络登录设在境外的淫秽色情网站。根据《中国互联网络域名管理办法》第二十八条规定, 域名注册申请者应当提交真实、准确、完整的域名注册信息, 并与域名注册服务机构签订用户注册协议。央视网报道称, 按照有关规定, CNNIC有责任对代理商上报的域名真实性进行审核。同时, 没有企业营业执照或组织机构代码证的个人用户, 将无法申请注册域名。

五连拍之第二拍: 电话咨询CNNIC客服关于.cn域名个人用户注册的问题, 得到的回复是建议用户使用合法的、可以独立承担

民事责任的组织注册.cn域名(……)可这个建议是必须接受的(……)相当强势的“建议”嘛。由于这几年.cn域名一直在搞1元钱注册的活动, 所以其下个人网站很多, 估计连下个月站长都要向它乞食了。

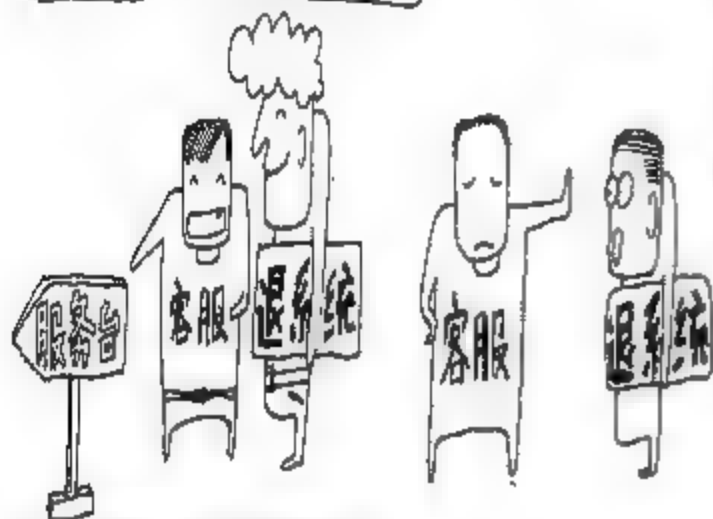
【软件】

中国用户不满预装操作系统难退款

中国用户如果购买了品牌电脑后不

满意操作系统, 是否可以退货并索回差额? 答案是不能。虽然国外有一些用户因不满预装的操作系统向厂商退货拿到了操作系统的钱, 但目前在国内市场, 这样的退款要求很难被厂商接受。联想方面人士对此解释说, 按照国内的规定, 软件产品只有在不符合硬件功能且无法修复的情况下, 才予以退货。而“用户自己不喜欢用”这个理由并不符合退货条件。惠普中国相关人士则表示, 一个型号就包括了固定的操作系统, 消费者在购买前是应该以自己的喜好。戴尔和宏碁人士均表示需要了解更多才能透露而自己不熟悉实在是因为这样的事情发生

XX电脑专营



的太少,还有厂商表示:“不能把操作系统完全单独拿出来看,其实它是电脑中的一个组件,就和内存等硬件组件一样,你不能买了之后再把其中的一个没有坏的硬件退给我们。”

五连拍之第三拍 去年圣诞节,我在联想美国官网定了一台笔记本,而这台笔记本完全是由我根据自己的喜好定制的,硬盘、内存、电池,以及各种模块,当然也包括操作系统。为啥在中国就不行?这不是强买强卖嘛!逼我们用盗版!!(如雷贯耳的声音)

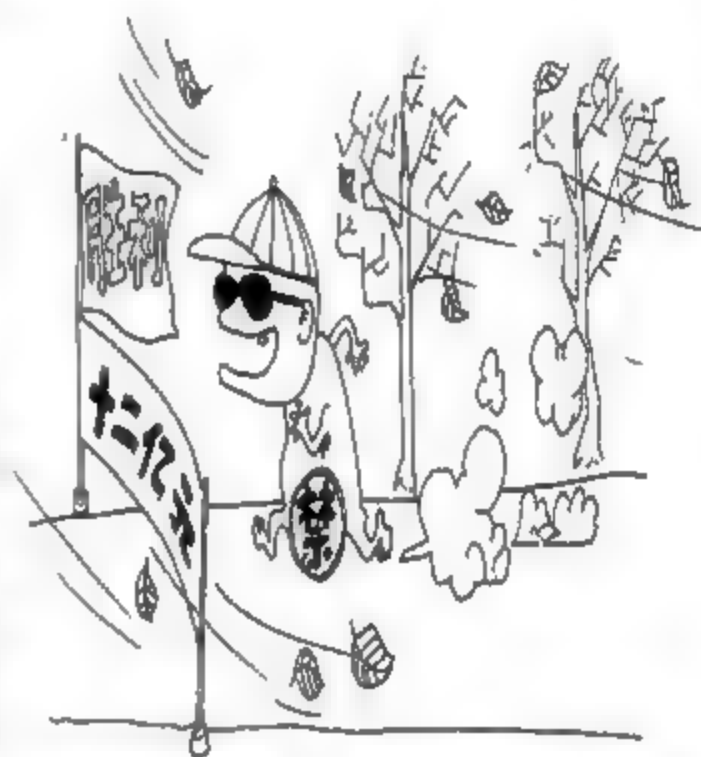
支付宝总裁战严寒 裸奔庆祝成功

支付宝总裁邵晓峰兑现此前的承诺,在低于10度的气温下,以裸奔的形式庆祝支付宝日交易额突破12亿元人民币。据了解,2009年7月,支付宝宣布用户突破2亿时,邵晓峰曾向员工承诺,如果年底之前支付宝日交易额突破12亿元,他将当众裸奔。而在7月7日支付宝称交易额突破12亿元,达到

12.12亿元,这一目标实现比邵晓峰的预期早了半个月。2009年7月6日,支付宝正式从淘宝网的一个部门独立出来,成为独立的公司。而在公司出现重大业绩突破的时候,员工往往以“裸奔”的形式来庆祝。甚至邵晓峰,公司已经历过二次裸奔了。

五连拍之第四拍:不得不提支付宝的老总很前卫,然而,前有财付通、快钱、

YeePay(易宝)的围击,后有“国家队”银联的堵截,支付宝的前估计会越来越难走。公共事业性的缴费不就被银联抢去了吗?曾经,我是多么地为支付宝开通了杭州、上海以外的城市——北京的水电气缴费业务而欢欣鼓舞啊!可惜试用了一次,第二个月就被取消了——



专家也会有办法将其查出,手机涉黄信息无处遁身。这一问题的鉴定技术难度高,工作非常复杂。鉴定一部手机收费90元起,一般3天后可出鉴定结果。

我也怕 如果鉴定孩子的手机里有没有黄色信息要收费900元,那鉴定周久耕的手机里有没有受贿信息要定价多少钱?大家慢慢讨论,先别火冒了,等你们商量好,我再要要

(拍客艾涛,积分奖励20)

傲游称其安全浏览器可防人肉搜索

傲游近日发布其安全浏览器,宣称可以使用户免受信息工程学攻击与人肉搜索困扰。傲游称其安全浏览器部署了多项安全招数,在接到用户数据求助、用户举报后,一小时内即可实现对所有具备该功能的安全保护,还能通过技术手段拒绝或屏蔽网站恶意代码,屏蔽恶意网站,有效保护用户的计算机。傲游称将通过与金山、奇虎的深入合作,在战略上扎根金山、奇虎,同时与淘宝、支付宝共享其庞大的数据库,建立“安全网站认证”体系。此外,支付宝相关负责人还表示,不排除将支付宝平台推广至傲游浏览器。

我也怕 我都无语了,这帮人到底懂不懂什么叫人肉搜索,这跟浏览器有啥关系啊!不过话说回来,傲游对政治网刚到的确有一定疗效!几分钟就假死一次,搞得我都不想上网了,还有什么啊?!

(拍客londe,积分奖励15)

日本男子与电脑游戏人物结婚

日本一男子非常迷恋电脑游戏中的一个卡通人物,竟于近期在东京举办了“婚礼”!这位男子名叫铃木,现年30岁,他最近玩过一款名为《最终幻想》的游戏,他迷恋上了这款游戏中的一个角色。他们的婚礼在东京科技学院举行,由一位牧师主持,新郎身穿白礼服,新娘则穿着游戏中的角色服装。婚礼现场,新郎新娘在一个红色游戏手柄上交换了誓言,而婚礼也在网络上进行了直播。而这一消息也很快被吸引到网络上,引发了热议。

我也怕 “坏男”啊!要都这样,那会有《蜗居》这么精彩的故事?也要是认识杨教授和陶老师,估计早就被电成天麻宝了!

(拍客光芒,积分奖励15)

市井

学生自编软件 手机上网找教室

北京师范大学的学生上自习,不用再背着书包,一问一问地找空教室了。只要有一个能上网的手机,就能随时随地查询到各个教室的排课情况。学生只要打开手机浏览器,输入wap.bnu.cn,即可进入自习室查询页面。然后选择所要查询的周次、日期和教学楼,默认为当天所在楼层和星期。点击“我要查询”,手机屏幕上就会出现教室号码。教室号码后面有一排黑白相间的方块,每个方块代表一节课。黑色表示有课,白色表示没课。目前,“手机找教



室”平台已经和北师大教学教务系统对接,可查询校内10栋教学楼每天的教室使用信息。

五连拍之第五拍:不都是圈里的“争车位”吗?你要是能精确定位到哪个位置有车位,那该多好。不过我听说,这种东东东南大、华中科大早就有了,山东大学还有大屏幕通知哪里有空教室。只能说有些高校这么多年来都没有重视校园网络的应用。

婚礼现场出现“电子签到器” 防堵吃喝喝

大连万隆婚庆公司开始推广电子签到器,可以有效防止混吃混喝者,用手指

点击一体机电脑触摸屏,打开“签到”界面,直观地显示出宴会厅内桌位的布局和每桌的人数。工作人员用手写笔在触摸屏上写下姓名,摄像同时拍下了她的照片。电脑自动录入并显示了她所在桌位。这一过程显示在外接的大屏幕上。据说,极具个性的电子签到器很受新人喜欢。根据要求的不同,收费从百元到千元不等。而将买的签到器可以打印条码请柬,扫描条码就可以识别显示来宾座位和姓名。如果和刷卡机联网,还能实现电子红包打赏。

在Windows XP中要想刻录数据光盘,只要右击要刻录的文件并选择“发送到”,在列表中选择刻录机对应的盘符项,在窗口左侧单击“将这些文件写入CD”项即可开始刻录了。

谁说刻盘是件麻烦事?

●dream

说到刻录光盘,很多新手朋友总望而生畏,把它与高手画个等号,似乎只有高手才能刻录出光盘。可是,拍摄出来的众多好友照片总要给人家,总不能每次都送一个优盘吧!别再麻烦所谓高手啦,刻盘没你想象的那么困难。

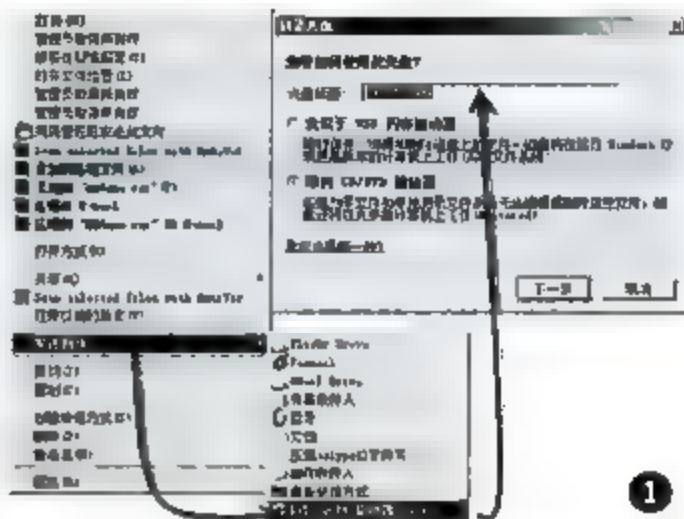
不装软件 一键刻录

对于新手、新电脑、新系统的“三新”用户,刻盘建议使用Windows 7系统,光盘刻录功能进行了优化,更好用。

当要将某个文件刻录到光盘中,只要右击该文件并选择“发送到”,然后选择刻录机对应的选项,此时系统传统弹出一个刻录模式选择窗口(见图1)。

小知识

分为两种刻录模式,一种是类似于优盘的刻录模式,另一种是“带有CD/DVD播放器”刻录模式,第一种模式就是实时刻录模式,类似于普通数据光盘,例如使用的是可擦写光盘,使用起来就与优盘一样,可以实时添加新文件或是删除某个文件,而第二种刻录模式则不同,可以直接制作成音乐CD或是视频光盘,之后无法对它们再编辑也无法再添加新文件。



1



2

譬如以第二种刻录模式为例,将文件添加到光盘中后,系统还会自动添加一个名为“desktop.ini”的配置文件,假如发送的是音频文件,系统还会自动根据文件类型来提示刻录音乐CD,稍后会自动打开媒体播放器的刻录界面,再单击“开始刻录”按钮即可进入音乐CD的制作阶段了(见图2)。而若刻录普通数据光盘,方法更简单,与在Windows XP系统中操作类似。

小提示: Windows XP中刻录数据光盘易如用优盘

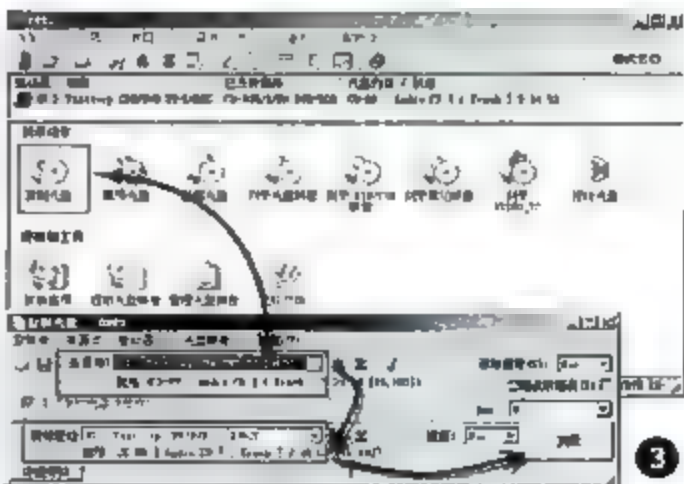
在Windows XP中要想刻录数据光盘,只要右击要刻录的文件并选择“发送到”,在列表中选择刻录机对应的盘符项,接下来再打开刻录光盘,在窗口左侧单击“将这些文件写入CD”项即可开始刻录了。

视频影像要刻录 就选Ones

当然,平时对于刻录需求可能还有些是系统无法提供的,例如刻录视频光盘、刻录映像文件(网上下下载的ISO等可直接刻录的文件)等,虽然大名鼎鼎的Nero可以搞定一切,不过它的设置相对复杂,Ones(下载地址: <http://www.greendown.cn/soft/1886.htm>)的性价比更高,体积小、功能足,满足日常家用。

运行后便可看到各种刻录方式,只要单击一个按钮即可进入刻录方式了。譬如,从朋友那借来一个光盘,现在想复制一份,那只要双击“复制光盘”按钮即可打开刻录向导(见图3)。

设置好源光盘所在驱动器、目标刻录机的盘符,再单击“刻录”按钮即可开始复制了,假如只有一个刻录机没有其他光驱设备的话,中间需要用户手工更换空白光盘。



3

小提示

如果想制作DVD视频光盘,之前需要使用其他转换工具将视频文件转换成DVD格式才行,例如用nRavi(下载地址: <http://www.greendown.cn/soft/2869.html>)就可以转换。

多张盘如何刻录才节省?

在刻录时很多朋友都出现过浪费情况,例如一张空白光盘只刻录一个小文件,之后就无法再刻录了。杜绝这种浪费行为,除了采用Windows 7中的类似优盘的模式进行刻录(这样可以继续向光盘中添加文件)外,还可以在之前通过SizeMe(下载地址: <http://www.greendown.cn/soft/6483.html>)来计算一下待刻录文件的容量,这样就可以有效地杜绝浪费现象。【CF】(XR01)

《女人我最大》之网络正妹速成宝典：
低瓦数的黄光可以拍出完美照片
可以去厕所拍，那里的灯光会好
白色背景可以美化拍照的光线（通常厕所就是白色的瓷砖）
下午一点到四点拍照，皮肤状况最好

好“摄”飞叔与小LOLI的故事

●北京/COLA

飞叔者，CFan老编柳絮飞之别号也。虽年事已高，却爱假纯装嫩，自称90后心态。前不久，飞叔从CFan老大FLP处购得一部六成新二手智能手机，终于摆脱了常年被同事们嘲笑的那部“属于上个世纪的产品”的手机了（散花）！于是，鸟枪换炮的飞叔喜新厌旧，完全抛弃了之前那个心爱的用来拍摄大头照的摄像头（已经被他扔到桌子下面去了），自拍、偷拍……全靠这部六成新二手智能手机啦！作为这方面的达人，怎能不向我们亲爱的读者“交代”一下他每天都用这部手机拍些什么呢？经过长期斡旋，我们终于获得了飞叔的授权，在杂志上撰写他与他拍摄的那些手机图片的亲密故事……

时间：7:30 am 地点：北京地铁一号线某拥挤车厢中

飞叔感言，每天6:30我就要爬起来上班了，路上的困度可想而知，还好地铁里的MM多啊！我左看看、右看看，激动得睡意全无。从前我追MM，靠的是帮MM装机、修电脑；现在我追MM，靠的是给她们拍美美的照片。虽然我没有高级的单反相机，但就凭我的六成新二手智能手机，一样可以把MM的照片弄得很PP。哎哎，这位小LOLI，叔叔给你拍张照吧，哎，别跑啊，站住……

一般手机拍照的效果可真是不敢恭维，画质低、颜色差、没感觉、没意思。飞叔的秘籍之一就是在拍照后进行图片效果处理，我的诺基亚手机是目前市面上很常见的S60V3版本的，所以可用的软件很多。

经典推荐一 乐目 (<http://www.joyeye.com/download.php>)，它可以拍摄出LOMO效果的图片，非常有Feel啊（见图1）！

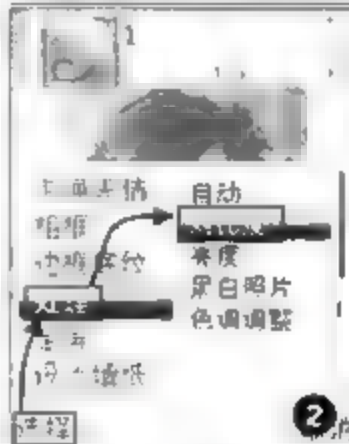
1 编辑短信发送到1510296076，手机不一会儿就会收到短信，用手机登录短信中的链接即可下载。

2 安装后进入“功能表”找到“Rise Mobile”文件夹，进入后就看到“乐目”软件了。

3 进入“照片特效”，选择一张拍摄好的图片，横向标签是4大功能，包括颜色、变形、风格化、边框，可以通过“←”“→”键切换；生成效果后如果感觉不满意，选择“选项→还原”即可恢复。

4 进入“动感拍照”，横向标签是4大功能，包括动感四格、色彩、变形、风格化，拍后不满意，可点击“重拍”取消；在“选项”中还可以设置“相机对焦范围”、“照片尺寸”。

经典推荐二 PhotoWings (<http://work.newhua.com/cfan/201001/s60rz.rar>)（见图2）



(1) 在“功能表→应用程序→我的助理”中找到PhotoWings。

(2) 在“PhotoWings”软件中打开要编辑的照片，点击“选项→处理→校正/特效”，校正可以调节照片对比度、亮度和色调等，特效可以按需求选择效果。

(3) 在“选项→相框/边框底纹”中，可以给当前照片添加相框、边框以及边框的底纹，选择好以后可以再点“选项→移动”，按“↑”“↓”“←”“→”调整照片。



时间：12:00 pm 地点：杂志社附近小饭馆

飞叔感言，利用共进午餐的时间，给她的照片弄点小花样，讨MM欢心（见图3）。

1 在“PhotoWings”软件中打开要编辑的照片，点击“选项→卡通表情”，面无表情的大头照立刻丰富起来，按“↑”“↓”“←”“→”就可以浏览各种逗趣的表情了。

2 在“PhotoFova”软件中打开要编辑的照片，点击“选项

→继续”，在“角色模板”中选择一个确定，再“选项→继续”，OMG！美女与野兽出现啦；

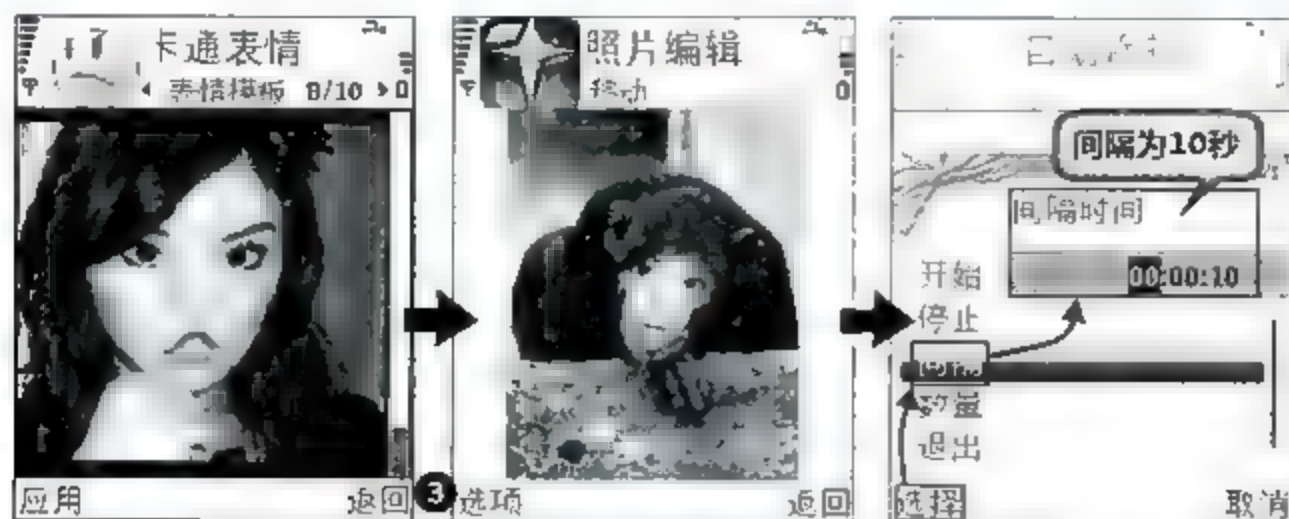
3 在“自动连拍”软件中，点击确定跳过广告后，在“选项→间隔”中设置连拍的间隔时间，在“选项→数量”中设置连拍的

用锡箔纸自制反光板,可以让肤色变柔和
运用高角度镜头,可以修饰身形
相机往下倾斜,可以让脸变尖
眼睛睁最大再慢慢垂下的时候眼神最温柔
九宫格自拍法:把眼睛对在九宫格的交叉处,脸会小,眼睛会大
露出八颗牙的完美笑容

BEGINNER

新人帮 {菜鸟集训营}

Etto <http://ettodu.blog.cfan.com.cn>



张数后“确认”,手机就开始连拍了。抓紧时间让MM摆出各种可爱、性感的造型,然后去图片库中就能找到这些照片啦!

小提示:飞叔鼎力推荐,自动连拍神器——**Snapper**
无声+自动连拍,绝对的偷偷拍照的利器,NOKIA手机必备:<http://tinyurl.com/yq326n5>

时间: 18:00 pm 地点: 杂志社附近某火锅店

飞叔感言 写了一天稿,累死我了!今天老大要请客,哈哈!我可要多吃点,嗯嗯!拍张腐败照上传到开心网上吧 不过... 小编们又催我请客了,上次承诺大家要请顿大的,我的钱包啊——好干瘪。%>_<%

推荐一 乐目(乐目有自己的Space,也可以通过它发布微博到开心、校内、Facebook、Twitter等)(见图4)

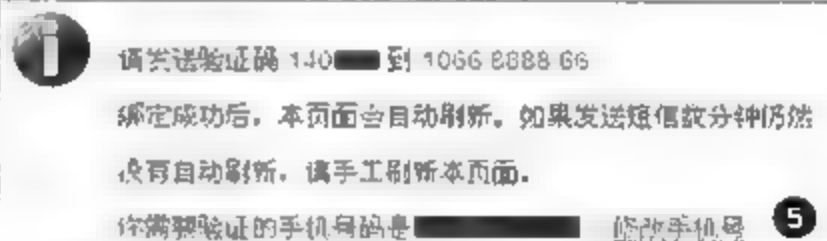
1 进入乐目点击“设置”,在E-mail和乐目密码中输入乐目的注册ID和密码。

2 按右键,切换到SNS及微博网站的设置页面,输入用户登录名及密码,并设置为“同步”来绑定微博;

3 回到主界面,点击“分享到”,选择“系统相册/乐目相册”,选择照片,并输入标题及正文后,选择“选项→分享”即可。这样,不仅乐目上的“微博”会更新,所设置的其他的SNS或微博网站也会同步更新。



推荐二 新浪微博(见图5)



1 登录自己的新浪微博,在右下角找到“手机玩转新浪微博”,点击“绑定手机号”;在新页面中填写“请输入用来更新微博的手机号”后回车,就会收到一组号码;

2 在手机中输入该号码,移动/联通用户发送到1066 8888 66,电信用户发送到1066 8888 1完成绑定;

3 只要把想发布的文字或照片都发送到这个号码就可以了;目前发布图片微博(彩信)只支持移动用户。

高手支招:为什么我的手机发不了彩信?

行货手机已经设置好彩信了,所以存在问题的只有两种可能:

① 修改了设置。这种情况很好办,只要不保存设置或是恢复默认值,一切就OK了。

② 购入了水货手机。这种情况也很容易解决,施展靓女计,让JSQ帮你搞定。

如果实在没办法,那就拨打10086,报出你的手机型号让客服MM指导你完成。你也可以在<http://tinyurl.com/yeuxecb>找到答案。

NOKIA不爱涂鸦男

虽然NOKIA这么火,但飞叔真心嫉妒地发出了感慨:“NOKIA不爱涂鸦男啊!”因为,当你用过iPhone和Android这些触摸屏手机之后,你才会发现,NOKIA居然连涂鸦功能都没有。要想给MM秀一下自己的漫画天赋怎么办?假如你是Android用户,推荐使用Com Painter For Android,下载地址:<http://tinyurl.com/y9tq2ql>。

CF [XRO2]

别对我撒谎! 别让同事偷看你的秘密

莱特曼博士是世界领先的侦探专家,能通过分析一个人的脸、身体、声音和话语来察觉真相。当一个人不经意地耸肩、搓手,或者扬起嘴唇,莱特曼就知道他们在撒谎。你有这样的本事吗?显然没有,你甚至不能发现同事偷看了你的聊天记录,这该如何是好?

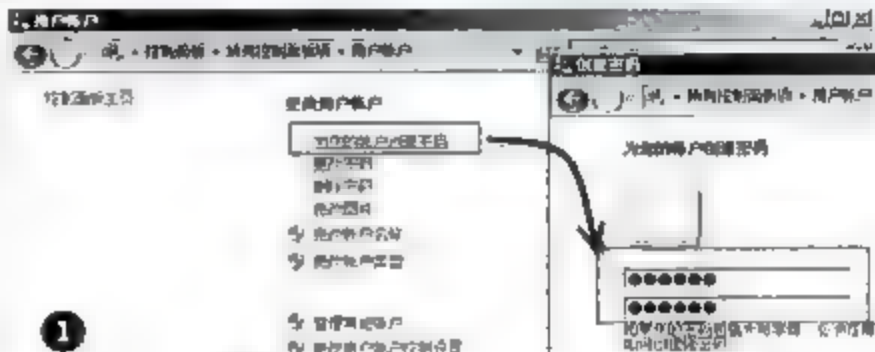
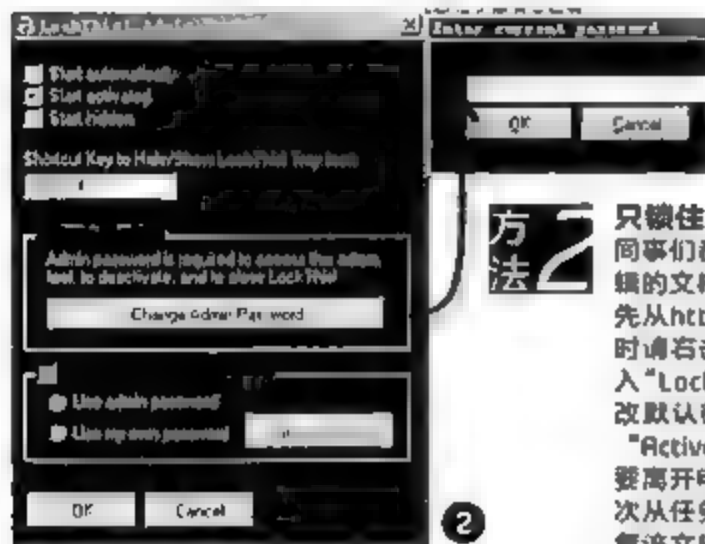
养成随手“关门”的习惯

上班期间偶尔离开电脑(譬如到隔壁办公室去打印份文件,或是去走廊透透气)是比较频繁的事情,而这个空档间可能会有人用自己的电脑,假如正在编辑一篇不希望让任何人查看的文档,如何应付呢?

方法1

Win+L锁住系统大门

Win+L是系统锁定快捷键,而要想让此方案有效,当然是要设置系统锁定功能。下面方法设置(以Windows 7为例):单击“开始→设置→控制面板”,找到并打开“用户账户”项,在打开的窗口中选择“为您的账户创建密码”,然后按照提示创建账户密码即可(见图1)。



方法2

只锁住“房门”——锁定需要保护的文档

同事们都很熟,离开一下就锁住系统,有些时候可能是合理不合情。这时,可以针对自己正常编辑的文档进行锁定,不让任何人查看。

先从<http://www.duinosoft.com/products/lockthis.html>下载LockThis!,安装后第一次运行时请右击托盘区程序图标并选择“Admin Panel”(管理面板),在打开的输入密码对话框中输入“LockThis!”打开设定窗口,单击“Change Admin Password”(更改管理密码)按钮即可更改默认密码为自己的密码,最后单击“OK”按钮。接下来还要激活程序,右击程序图标并选择“Activate!”项即可(见图2)。

要离开电脑时,只要按住Ctrl键不放,同时用鼠标单击文档窗口上侧的“最小化”按钮即可。当再次从任务栏单击这个被锁定的程序窗口时便会自动打开密码窗口,只有输入正确的密码才能恢复该文档窗口,不然无法打开窗口的,也不能关闭窗口。

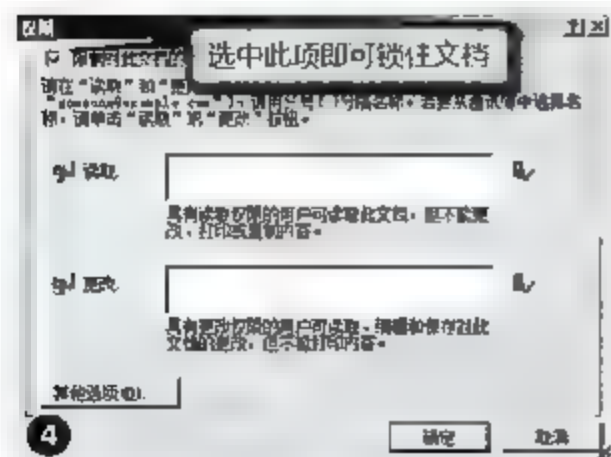
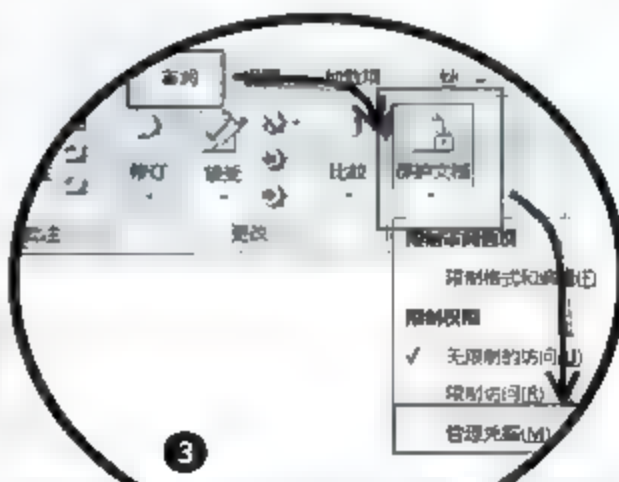
为重要文档上把“暗锁”

有时候,文档需要使用其他方式转存,例如一些公司规定每天下班时需要将工作文档备份到服务器中,这样,所有能访问服务器的用户都能看到文档。这时,就需要给文档添加一把“暗锁”,用来防君子,更防小人。在Office中,每个组件(Word、Excel、PowerPoint等)都支持加密文档,例如以Word 2007为例。

第1步

添加凭据

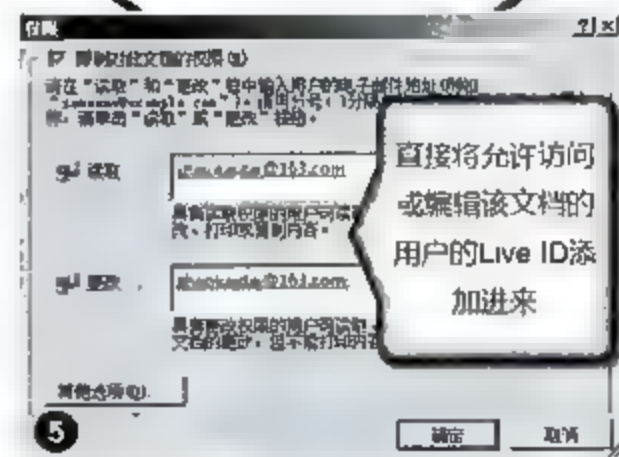
在Office 2007中对文档进行权限限制是通过“凭据”来实现的,要想限制文档,首先就是通过将自己的Windows Live ID账号添加到凭据管理列表中。打开文档后单击“审阅→保护文档→管理凭据”(见图3),在打开的向导窗口中直接将自己的Windows Live ID添加到凭据管理列表中即可,如果之前没有Windows Live ID账号,也可以在此向导中申请。



第2步

锁定文档

添加了凭据信息后,只要再单击“审阅→保护文档”并勾选“限制访问”项后就会打开权限设置窗口(见图4)。直接选中“限制对此文档的权限”项后即可锁住这篇文档。此外,还可以给特定的用户赋予操作权限。譬如,这篇锁定的文档只想对老板一个人开放权限,直接将老板的Windows Live ID添加到下面的列表中即可(见图5)。



依次点击“设置”→“选项设置”→“系统”选项，在“关联音频文件类型”栏中分别勾选“MP3音频文件”和Windows media音频文件(wma)两个选框，点击“确定”。以后只要双击MP3或WMA文件即可自动打开酷我音乐盒来播放歌曲了。

Happy! 就要“吼”出来!

●周建峰

元旦放假啦!这年头,能唱几首拿手的歌已经成了一种必备的技能。朋友聚会要唱歌,公司的晚会要唱歌……Happy时刻真的少不了歌声!这不,元旦临近了,BOSS说了,今年元旦的主题是“嗨歌”,每个人都要“吼”几声。为了避免自己的歌声太过直白,俺也得临时抱佛脚,赶紧练习两首拿手的歌啊。去KTV练习,没时间也浪费,咱就给电脑装个“练歌房”,没事就“吼”两声。

第1步 免费装个KTV练歌房

现在的练歌工具还比较多,如麦克疯、快乐女生练歌房、mvbox等,俺经过使用对比,给大家首推“酷我K歌”,这是一款免费软件,自带大量歌曲库,创新的练唱图潜功能,最新KTV点唱榜单,可以带给我们全新的K歌体验。

1 登录<http://k.kuwo.cn/index.html>,下载并安装酷我K歌。在安装结束后,酷我K歌会自动检测电脑上的音频和摄像头检测,此时要保证这些设备正常工作状态,如果没有摄像头也不会影响使用。单击“点击启动检测”按钮(见图1)。

2 单击“下一步”设置MV的伴奏音量,再次单击“下一步”设置麦克风的输入音量,在这里可选择“麦克风音量自动调节”选项,最后检测摄像头。



第2步 选择适合自己的歌曲

在练歌之前,必须先选择几首适合自己演唱的歌曲,不同的音色所适合演唱的歌曲也是不一样的,像俺这种破锣般的嗓音,唱刀郎的歌是再合适不过了。大家可以根据自己的特点选择歌曲。进入酷我K歌后,在右侧是“歌库”,可以在搜索框中直接输入歌名或歌手名查找歌曲。俺是个乐盲,只知道有个刀郎,具体唱啥歌还不知道,因此先听听再选吧,输入“刀郎”后单击“搜索”按钮即会列出所有刀郎的歌曲(见图2)。单击“全选”,然后单击“播放”试听这些歌曲,从而选择适合自己的歌曲。

第3步 闭门苦练K歌神功

在进行一番试听选择后,俺选中刀郎的成名曲《2002年的第一场雪》,下面就是要苦练这首歌了。

双击歌曲列表中的《2002年的第一场雪》开始播放歌曲,然后单击“播放窗口”下的“伴唱模式”按钮(见图3),此时会播放歌曲伴奏,俺就拿起麦克风,看着同步歌词开始吼了。不过建议大家开始练习时,最好先使用“原唱模式”,这样便于模仿刀郎的原唱。在练习过程中,可以根据实际情况,调节伴奏和麦克风的音量。



第4步 苦练成功录制MV

在反复练习若干遍之后,俺也准备录制一部个人的mv了,跟刀郎比一比吧。别想得太难,有个摄像头就好了。

1 单击“录歌”按钮,然后单击“伴唱模式”消除原唱,再单击“显示练歌图”按钮。开始演唱时,下方的练唱图中会显示两条波形曲线(见图4),自唱线和原唱线越接近,说明翻唱效果越好。

2 录制结束后会自动切换到“后期处理”窗口,在这里可以选择“用录的视频”作为个人mv的画面,也可以选择“仅录制mp3”,这样只会保存单纯的音乐文件,单击“过滤噪音”下的“启动”按钮,会自动对录音中的背景噪音进行处理。

CF [XR04]

声卡玩双飞 妹妹很开心

●文/dark

图书馆中某个角落, 一个妹妹正在与旁边的帅哥男争吵: “把耳机给我!”

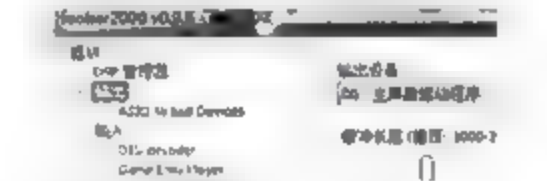
虽然期末考试快结束了, 可是接下来的课程设计, 一点也不能放松。每天都要跟女朋友一起去图书馆温书, 喜欢看书时听音乐, 可是妹妹总跟我抢本本使用权, 笔记本不像台式机, 有前后两组音频接口, 可以分别播放两个不同的音乐……

虽然有PSP、MP4, 可是随身都带着, 加上本本、妹妹的包包、课程书籍, 分量太大了。最后还是决定入手一个带USB声卡的无线耳机, 双声卡输出, 难不倒我。

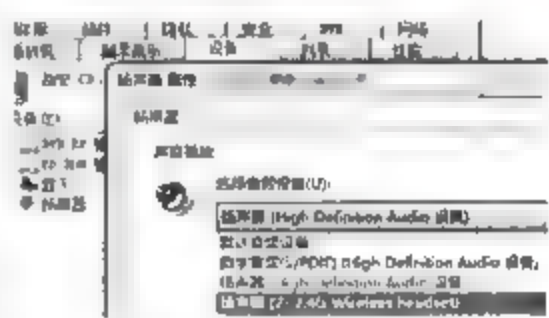
接上USB声卡, 点击桌面右下角的喇叭图标, 会出现两个音量控制。没错, 一个是本本自带的声卡, 另一

个是USB声卡。右键喇叭图标, 打开播放设备, USB声卡会显示默认通信设备, 本本的声卡会显示为默认设备。

既然有了双声卡, 那么再找两个播放器就行啦, 比如用foobar2000连接耳机A给自己听, 用Windows Media Player连接耳机B给妹妹听, 两个播放器各不相干。



从foobar2000的文件中打开, 到参数选择, 在弹出的选项卡中找到输出设备, 一般选择“主声音驱动程序”。



打开Windows Media Player的组织, 点击选项中的设备栏, 再选择扬声器, 进入属性, 选择音频设备, 使用“扬声器 (有24C字样的即可)”。

学会了这招, 还可以尝试双声卡玩游戏、听音乐分开输出, 道理是一样的。

CF [XR05]

有病看病! 数码潮人的就医指南

●文/CT

经常拇指疼? 夜晚睡觉时耳朵总有嗡嗡的噪音? 视力越来越模糊?



在你聊的很爽时, 想过大拇指没?

E63、E71等QWE键盘手机的流行, 改变了曾经习惯的输入方式, 在狭小的键盘上点击, 时间久了难免拇指疼。传统键盘的领地也在被大屏幕一步步的侵蚀, 无论是QWE键盘还是传统键盘, 都面临着手指操作区域面积越来越小的窘境。

短信越短越好, 长话短“写”, 减少文字的输入量, 很多朋友现在都是用手机聊QQ, 消息一条接一条, 要注意间隔几分钟就搓搓大拇指一会, 上下活动关节。如果已经出现症状, 间歇疼痛, 有条件冷敷大拇指, 并尽快就医。手机的出现, 让我们几千年来不经常活动的大拇指一次次的受着摧残, 一定要保护好它。

在你听的很爽时, 想过耳膜没?

不论是入耳式耳塞, 还是普通耳塞, 发音原理都是单元振膜震动, 一个是直接传播到耳膜, 另一个就是通过耳骨震动间接传导到耳膜。如此说来, 音量过大都会对耳膜造成损伤。小编坐地铁、公车时经常遇见把音量开得爆大的朋友, 两一米远, 都能听出他耳塞里是谁在唱歌。

使用便携耳机, 虽然比耳塞稍大, 为了健康还是牺牲下吧, 每半小时让耳朵休息5分钟, 不要连续听音乐超过2个小时。关于入耳式耳塞与传统耳塞的利与弊, 入耳式耳塞相对依靠耳骨震动间接传导声音, 尽量不用它。播放器的音量控制在二分之一, 过大的音量不仅会产生失真, 对耳朵的损伤是加倍的。最后一点, 听力损伤和近视眼一样, 无法恢复。

在你看的很爽时, 想过眼睛没?

MP4、MP5、大屏幕手机正流行, 要在地铁、公车摇摇晃晃中看屏幕上小说、新闻, 不是一件很轻松的事情。320×240分辨率的屏幕已经很普遍了, 字体也更加锐利、细小, 长期在小屏幕上阅读, 导致视觉疲劳, 眼睛干涩。

每隔10分钟, 闭目休息一会, 当然你也要记得眼保健操怎么做, 要一套更好。身边随时携带缓解疲劳的眼药水。调大字号, 降低屏幕对比度, 用淡色调背景图案搭配暗色文字阅读, 如果钱包充裕, 把手头上的数码设备换成大屏幕十分必要。

CF [XR06]

无线鼠标由于延时的问题,所以有些人认为它并不适合玩游戏,但随着技术的完善,延时问题已经有了一定的解决,除非你是专业玩家,否则完全不必在意。

BEGINNER

新人帮 {加油站}

特别的特别 <http://hehoo.blog.cfan.com.cn>

CFan大讲堂期末大考试:无线鼠标

陈菜经过了在CFan大讲堂一个学期的“翘课”学习,终于迎来了期末大考,结果……

一、选择题

1.目前,无线鼠标主要使用()、()和()三种技术与电脑进行无线通讯。(C)

- A. 27MHz、2.4GHz、WiFi
- B. 27MHz、无线USB、蓝牙
- C. 红外、WiFi、无线USB
- D. 27MHz、2.4GHz、蓝牙

2.小明的无线鼠标没电了,换了新电池A和B(无故障,全新电池),但没有反应,于是小明把电池拿出来,以为没电,直接扔掉了,然后放置了一会儿后,又换上了新电池C和D,鼠标正常工作。那么电池A和B(D)

- A. 瞬间放电了,电池已经没电
- B. 全新电池
- C. 瞬间放电了,但还够遥控器使用
- D. 电池已扔掉,有没有电,问上帝去吧

3.鼠标下面的光主要有()三种(本题多选)?(BCD)

- A. 我喜欢张学友,支持“红色”
- B. 叶倍我器爱,我顶“蓝色”
- C. 刘若英素女神,“透明”吧
- D. 我爱孙燕姿,就选“绿光”

二、判断题

1.如果说鼠标是蓝光的,那无线连接就必然是蓝牙方式(√)

2.新买的鼠标,插上后没有反应,换过了电池也不成,鼠标已经坏了(√)

3.在不考虑其他情况的前提下,27MHz的无线鼠标要比2.4GHz的无线鼠标更费电。(×)



三、简答题

1.目前,三种无线鼠标与电脑进行无线通讯主要使用技术的特点。

答:红外:像我家的遥控器,WiFi:在星巴克周围可免费蹭网;无线USB:太科幻了……

2.请问“鼠标有红光、蓝光和激光,要买好鼠标,就要选‘激光’”这一理论是否错误?如果错误请说明其原理

答:这理论正确。由于题目未要求原理,所以“略”。



四、连线题

老板很小气的公司会使用

一般游戏玩家

专业电子竞技玩家

会让MM们尖叫

美编GG&MM的最爱

随身带着笔记本的业务员

大爷有钱,用的不是鼠标,是寂寞

苹果Magic Mouse鼠标

摩天手T30 2.4G无线激光鼠标

罗技G1新版鼠标

明基ME 700鼠标

多彩垂直鼠标二代DUM-512XT T2鼠标

SpacePilot Pro专业3D鼠标

雷柏V2游戏鼠标

参考答案

一、1.D(新旧技术大结合)

2.B(无线鼠标经常出现的故障)

3.ABC(不要太沉迷美女之中呀)

二、1.×(两个蓝没有任何关系)

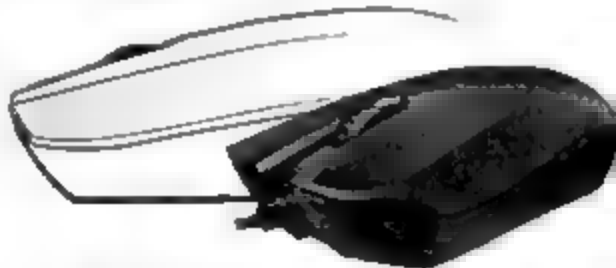
2.×(通常这种情况并非硬件损坏,你可以进入鼠标的官方网站使用“对码程序”来解决,几乎每个无线鼠标厂商都会提供此程序)

3.√

三、1.现在无线鼠标用的技术主要是27MHz、2.4GHz和蓝牙。其实前两者是频段,后者是工作在2.4GHz频段的协议,这有点像“本是同根生,相煎何太急”,同样都是黄豆(同时基于2.4GHz)出来的,一个变成了豆芽(在2.4GHz的基础上,实现了无线鼠标的2.4GHz),另一个变成了豆腐(蓝牙)。

2.4GHz是目前无线鼠标采用的主要技术,和早期的27MHz相比更省电,电池最起码也可以用上一两个月,可控制的距离也更远,这样坐在沙发上就可以……

蓝牙最大的特色是和有蓝牙功能的电脑、MID设备连接时,不必再使用适配器,节省下一个USB接口,并且穿透力强,不过由于每个蓝牙鼠标都需要一定的授权费,所以同档次中,它的价格比使用2.4GHz技术的鼠标要贵一些。



2.先说现在鼠标下面的光,主要有红色、蓝色和无光(透明)三种,其实光线的颜色是由鼠标里的LED灯决定的,实际使用测试效果相差不多,不过蓝光鼠标的应用环境更广,比如衣服,或者不平的物体表现,花岗岩、地毯等都可以使用,对于需要经常在特殊环境使用笔记本的用户来说,显然蓝光鼠标更为实用,当然价格也要高一些。不管是红色、蓝色和无光都是光电鼠标的一种,激光鼠标出现的目的是为了取代它们的,所以激光鼠标的应用环境更为广阔,你甚至可以在玻璃上使用,当然和很多高科技产品一样,新出来的东西总要贵一些,为了拉低价格就要有部分功能缩水,所以一些中低端激光鼠标在游戏中的表现并不好,对于游戏玩家来说,如果不想花费八九百元购买高端激光鼠标的话,最好的选择还是光电鼠标更好。

四、请登录<http://tinyurl.com/ybfor3j>查看正确答案以及CFan小编A.pho推荐的各种鼠标

CF [XR07]



让XP用户也能享受PC Safeguard

● 舒云飞

2009年第22期杂志《能虚则无敌 让Win7成为大沙盒》一文中，为我们介绍了Windows 7下的PC Safeguard，它可以帮你锁定要“写保护”的磁盘分区，通过该功能就可以在该分区内进行任何操作，关机后又还可以还原到锁定时的状态！功能很强大，但稍显遗憾的是XP/Vista下并没有提供这样的功能，这让不用Windows 7的用户感到十分遗憾。不过通过一款叫“虚拟保护”（下载地址：<http://work.newhua.com/cfan/201001/xnbfsetup.zip>）的第三方软件就可以让非Windows 7用户也能享用PC Safeguard的功能。

首先下载这款“虚拟保护”软件到本地，直接运行其中的VP185应用程序，在左边点击你想写保护的分区（见图），在保护选项中选择“一般保护”，点击“保存设置”后要求重启电脑，直接点击OK即可。不过该功能目前是一个受限功能，只能试用30天，过了这段时间转向保护的分区将也不再受保护。

小编点评：估计各位作者是在考验小编的能力，几乎每段时间都会有TX直接介绍软件，但不留下地址，难道这年头流行“留一手”吗？再有此类只介绍软件的强大使用方法，但没有提供下载地址的，一律封杀。

虚拟保护

开机关机 | 新设置 | 密码保护 | 序号服务

请选中需要保护的分区，保存并重启电脑后生效。

分区	保护状态	选定分区
C:	未保护	<input type="checkbox"/> 不保护
D:	未保护	<input type="checkbox"/> 一般保护
E:	未保护	<input type="checkbox"/> 转向保护
F:	未保护	数据转向到: <input type="text"/>
G:	未保护	总空间大小: 512 MB
H:	未保护	<input type="checkbox"/> 自定义空间: 0 MB
I:	未保护	<input type="checkbox"/> 写空间用完，写到分区
		<input type="checkbox"/> 只读向写数据

导出设置文件

保存设置

软件还有一个特别的功能，“转向保护”。举个例子，大家平时对数据进行操作，往往要多次对数据进行读写，这样运行负荷很大，容易磨损磁盘。使用该功能后，选择好要数据转向的分区，软件在保护分区内读到数据后，将会把数据保存到转向分区中，以后读取数据将直接从转向分区读取，从而避免原盘读写分区产生读写磨损。

省钱是王道 UCWeb免费下载

● 河北 赵博雅

2009年第23期《手机上网，你也需要功能性“饮料”》一文中提到在UCWeb的音乐频道下载歌曲时需要支付2元的下载费，其实用UCWeb下载歌曲不需要花钱的，只需要流量就可以了。

在UCWeb中进入百度MP3搜索，搜索你所要查找的歌曲。点击你所选中的歌曲名称右边向下的箭头标志进入下载提示页面，如果是智能手机点击保存选项，UCWeb会在下载管理里自动下载该歌曲，非智能手机点击“打开”选项，UCWeb会自动关闭，转换到手机自带的浏览器下载。不用花钱的方式才是我们真正想要的方便。

另外，我要着重推荐一下UC生活百事通里的短信宝典。短信宝典里的海量短信任你发，把你的手机生活变得色彩斑斓。

小编点评：同样对本文提出“回音”的是河北的赵博雅，也使用了同样的方法来解决下载收费的问题，另外他还提供了下载铃声的方法：文章中说可以下载铃声，其实百度也可以。在搜索框中输入“歌曲名 铃声”，然后“百度一下”即可。如果这样搜索没有，就直接搜索歌曲名，比较小的肯定是（1MB以下）。两篇文章内容相似，小编只好选择先到的那位了。

2010版

“群音”会

CFan Reader Tips Garden

1 CFan上曾经介绍过一些自己赚钱养QQ的办法，但这些办法都有一些难度。今天要为大家介绍一种体验广告拿Q币的办法，不仅能够拿到Q币，还能得到不少实用信息，一举两得。

首先登录“PC蛋蛋”（<http://www.pcegg.cn/>），注册后会提示你完成“新人1Q币任务”，这个可以帮助你了解PC蛋蛋，同时可以领取1Q币。玩PC蛋蛋主要靠体验广告，需要有一定的耐心，通常半年赚120QB是不成问题的（不用花很多时间），可以通过“绑定广告”、回答商家问答、玩游戏等方式来获得“金蛋”，每天花几十分钟赚Q币，时间也不算很长，关键就是要有耐心，赚起来还是比较容易的。

只是注意在兑奖前要先进行“身份认证”，上传身份证或户口本本人页面的照片，要与注册的信息相匹配，PC蛋蛋应该是不会透露你的身份信息给别人的（否则一旦被查到网站会身败名裂，还会受到有关部门的处罚），否则是无法兑换奖品的。

（夏日的吸血鬼）

新人帮 {回音壁}

最近在伪技巧曝光台上看到一个伪技巧,说是用msconfig添加自启动项,看到后才知道原来大多数人还在为没有设置自启动的软件而发愁呢……所以,我就现学易语言,为广大CFan写个添加自启动的小工具。这个是我的第一个作品,做得不好请高手不要见笑,下载地址:<http://work.newhua.com/cfan/201001/qdx.rar>(见图)……

(内蒙古/王文晴)

杀毒软件哪家强

现在病毒不仅局限于破坏系统这类损人不利己的活动,越来越多病毒附带盗窃用户信息的木马功能。导致聊天账号、网游账号、网银密码泄露等各种问题。越是依赖电脑,损失就越大。因此一款优秀的杀毒软件依然是装机必备。与以往不同,现如今杀毒软件市场的“免费风潮”来临。让我们来看看目前这些能够免费使用的杀毒软件情况吧!

首先是“一堆”永久免费的杀毒软件(见表1)。

再来是“一拨”非永久免费的杀毒软件,如果你不觉得麻烦,每过段时间总会有一些杀毒软件会提供免费试用的机会,根本不用怕没的用(见表2)。

2 看着一个又一个百度贴吧吧主,是不是很羡慕啊。咱当不上吧主,但只要利用一些技巧,就可以“山寨”一下吧主ID,来过把吧主瘾。

技巧①:巧用ID“下划线”。细心的朋友会发现贴吧的发帖者、回帖者、吧主等,下面都有一条下划线,用好这条“下划线”,可以山寨的很像。比如吧主叫“sky什王子”,“王”下面一横与下划线正好重合,而“干”加上一横就与“王”很像,可以山寨成“sky什干子”,发帖后几乎看不出区别。

技巧②:利用罗马数字与英文字母。如可以与罗马数字I互换,以此类推,也基本看不出区别。

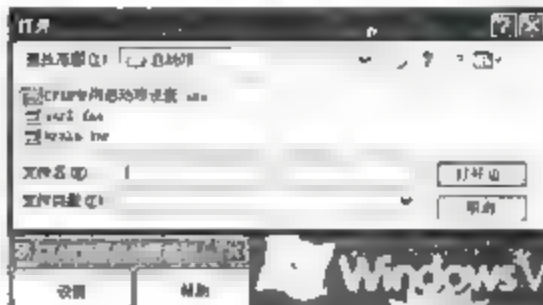
技巧③:利用外国或“外星”语言。以ID“夏日的吸血鬼”为例,可以山寨成“夏日的吸血鬼”,当然也可以山寨成“夏日的吸血鬼”等等。

掌握了那么多山寨方法,还不赶快去过把吧主瘾!

(夏日的吸血鬼)

小编点评:无愧于“吸血鬼”的称号,又是免费的Q币,又是山寨吧主,和你打交道太可怕了……

小编点评:王TX是位初中生,还是第一次投稿,原创软件是起到了至关重要的作用,希望这样的高手不断的出现!



软件名称	特点
360杀毒软件	360杀毒软件的核心引擎来自国际排名第一的BitDefender,所以具有极高的病毒查杀能力,且操作便捷,实时资源占用较少,并加入了自身的云安全技术。2009年第22期《彻底免费 不杀白不杀》对它进行了介绍,算得上免费杀软的首选。
下载链接 http://sd.360.cn/	
Microsoft Security Essentials(微软)	操作界面简单、易用。提示窗口、无预警声音、升级通知不会经常出现。可以通过 Windows Update自动更新。
下载链接 http://tinyurl.com/yzuqzyq	
趋势杀毒软件独立版	这是知名杀毒软件趋势的免费版,功能并无删减,和著名安全专家相结合,通过独有独创的“免疫还原术”可免疫防护未知木马病毒。不过在之前的CFan研究院中,它的表现并不太好。
下载链接 http://www.mozhe.com/avast!4HomeEdition	
avast! 4 Home Edition	avast! antivirus 提供全面病毒防护,内置优秀防毒技术,可对抗各种恶意程序和间谍程序。这个版本为简体中文家庭版本,免费使用,无需付费(可通过邮件获得免费的注册号,注册号有效期为一年,但一年期满后还可再免费注册)。不过它只有查杀功能,不具备保护系统的能力。
下载链接 http://tinyurl.com/2w2zfy	
COMODO Internet Security	这款不仅带有杀毒软件,而且还带有世界一流的防火墙,是一个互联网安全套装。你可以选择单独安装其中的COMODO Firewall或是COMODO Antivirus。虽然COMODO的Antivirus比较旧,可是它的防火墙在国外最新的防火墙评测中是世界排名第一的,不仅功能十分强大,而且还包含着大量“傻瓜型”功能,适合于不同水平的用户使用。
下载链接 http://tinyurl.com/ydgsq6o	

表1

软件名称	免费时间	下载链接
Dr WEB(大蜘蛛)标准版	1年	下载链接: http://tinyurl.com/ycl7mul 一年授权期申请链接: http://tinyurl.com/mga436
瑞星2010	半年	http://tinyurl.com/yzcmmn
金山毒霸2009	888小时	http://tinyurl.com/y8p5dr3
卡巴斯基2010	半年	http://kaba.msn.com.cn/ (MSN用户) http://kaba.uusee.com/jusee_kav2010.html (UUSee用户)
ESET Nod32	半年	http://eset.360.cn/ (360安全卫士用户) http://buy.eset.com.cn/alipay/# (支付宝用户)
McAfee	半年	详细方法 http://q.yesky.com/group/review-18373988.html (需要到英文官方网站申请注册,但软件是中文)

表2

你应该能选择到一款最合适的杀毒软件了吧?

(江西/秀媛)

小编点评:免费杀毒软件的确越来越多了,不管是自用,还是给别人安装都有了不错的选择。

CF [XR08]

三刻拍摄惊奇 DC相片美感 瞬间提升3倍!

策划/《电脑爱好者》编辑部 监制/Corneil 撰稿/金戈

这个冬天有点冷。但是，气温挡不住出游的渴望，寒冷挡不住拍照的渴望，冻人挡不住记录美丽的欲望！2009年，你可能拥有了自己的第一台DC，也可能把卡片机换成入门单反了，但你可能忽然发现一个问题：你的拍摄对象严重影响了你的作品的美观，他们好像得了怪病……本期的《三刻拍摄惊奇》特别帮你一些带给你简单易用的技巧，让你不用换相机、不用买镜头，相片美感瞬间提升3倍以上！

治好“模特”的各种小毛病

不管是去逛街还是去旅游，不管是游览名胜古迹还是领略异地风情，照片都是证明你曾经“到此一游”的凭证。不过，当你回味那些照片时，如果因为照片中傻傻的表情、呆呆的姿态而倍感感觉遗憾的话，那么照片中的您就得讲究一下Pose的摆法了！

独家！不呆不傻的美女Pose如何摆

很多对相机的使用已经炉火纯青的“色友”却总觉得拍出的人像照片不够漂亮。其实原因很简单，最重要的原因是摆出来的Pose不漂亮。想摆出漂亮的Pose，除了平时多多用心分析那些专业模特的照片外，也有一

些小技巧可以掌握的。

实际上，很多MM都对Pose的摆法也颇有心得，特别是在装可爱的时候，MM们已经总结出了1、2、3、4、5的等数字手法，手放在脸旁，怎么看都可爱。但这些是非主流类型MM的招式，并不适合于所有人。那么，下面从头痛到脚的Pose一定适合你。

秘诀一：头痛，手位于头部的右侧

手和头部结合的Pose是摄影中非常常用的Pose，不管何时何地，男女老少，均适合使用。实际上，很多人也会做类似的Pose，但是很多初学者并不

知道其中的秘诀。这组Pose的秘诀只有两个字——头疼！

1 右头疼。将手放在头部右边。由于平时我们用得多的手是右手，这个姿态几乎能表

现所有的主题，需要注意的是表情要自然，而不是真的要做出头痛的苦瓜脸即可。

2 左头疼。将手放在头部左边。除了左撇子，否则左手的动作可能会比较僵硬，那么做这Pose的时





候你可以利用头发(比如左手去顺一下头发,非常适合长发mm),让你的动作显得自然一些。

3 两边都疼。将手

放在头的两边。这样让人把视线注意到你的脸部,这时你可以结合眼神和脸部动作,做出一些比较可爱的造型。

4 后头疼。将手放在头部后方。这个Pose比较适合坐着的时候使用,不过要注意当你的手去摸后后脑的时候,脸部可以适当往上仰视,动作做起来尽可能自然而不做作。

5 头顶疼。将双手放在头部顶部。这个Pose比较适合站着的时候使用,可以做出很酷的感觉。

秘诀二:牙痛,手位于嘴周围的造型

手与下巴部分结合也可以做出非常不呆不傻而且优美的Pose,这组Pose的秘诀与“头痛”组Pose类似,在做动作的时候想象一下自己的牙痛就可以了。

1 下巴痛。拇指和食指打开成“八字”,放在下巴的地方,然后微笑着面对镜头,一个

招牌Pose就诞生了!

2 小牙疼。用手撑托住下巴。这个Pose适合坐着的时候使用,手必须有一个支撑点,可以是身体,也可以是桌面、台面等。

3 大牙疼,有时候手在下巴托着,头部角度不大比较自然,那么手还可以向耳朵方向移动,就像是你的大牙痛了,接着这个感觉去做动作即可。

4 将手放在牙齿和下巴附近还有很多Pose,你可以



适当地加上肢体语言和道具,比如把手的背部放在牙齿的部位也能收到良好效果。

秘诀三:腰疼,手位于腰部的造型

说起腰疼,用的人较少,一般拍摄全身照较适宜,推荐身材不错的mm使用。不过腰痛的Pose摆起来较累人,摆得不好和没摆差不多,所以要多多练习。



1 腰的两边都疼,将手放在腰的两侧。这个动作做起来比较难,不过你可以身体与镜头成一定的角度,然



后将身体自然摆放。

2 右边腰痛。将手放在腰的右边,腰稍稍扭向左边,双脚自然岔开,让身体保持一种稳定感。

3 左边腰痛。将手放在腰的左边,腰稍稍向右扭,双脚自然岔开以保持身体的平衡。当然,如果你背靠物体,发挥一下想象力,你可以做更多不一样的Pose。

秘诀四:

腿疼,手位于腿周围的安全姿势造型

这也是目前人像摄影的热门动作,而且学起来也很简单,只要你掌握的了其中的技巧。这组Pose的秘诀是腿的某个部位的痛,就用手抚摸该位置,从而做出不同感觉的Pose。

1 大腿疼。将手放在大腿的位置上,身体向前倾,这是mm的正面造型很有视觉冲击力,只

位,可以排出很性感的照片。当然,模特的着装需要一定的技巧,如果你需要一张性感的留念,不妨试一试。

2 膝盖疼。将手放在膝盖上,单手、双手都可以。这个Pose一般适合坐着的时候使用,你可以配合相机的入射角度来做动作。

3 小腿疼。当你坐着的时候将手放在小腿的中旬,稍稍用力将小腿拉起来,另外一条腿平放即可,而身体可以面向镜头,也可以与镜头成一角度,这个Pose做起来是比



较容易的。

4 脚痛。将双手放在脚面上。如果你是坐在一个平摊的路面或者沙滩上,这个Pose可以排出比较有意境的照

片,不过摄影师的入射角度和构图要求比较高,后面的构图部分会详细说明。



6. 正面拍够了,想没想过从拍摄一些背影的照片呢? 背影可是很不容易拍漂

亮的,但“回头一笑百媚生”的吸引力还是让人忍不住尝试。

小结:姿势是拍摄人像一个很重要的问题,一个再漂亮的美女,如果呆呆站在那里也拍不出什么太好的照片,当然我们也不能将Pose摆得好像芙蓉姐姐那么过火,恰到好处需要技巧,也需要经验,希望大家自己多琢磨,最好能够做到举一反三。

道具还可以是挎包、头提包等。

4 借用场景是拍摄人像照片的一个妙



招,很多摄影师都会借此发挥。我们常常见到的就有“靠墙”这个经典姿势,而且墙面是直线的,通过透视的方法可以衬托出PP的曲线。

5 实在没有啥好道具,你可以趴在一些东西上,甚至抱颗大树也一样动人。在风景区内,这样的道具几乎触手可及,不好好利用怎么行呢?



教你一招: 让ACDSee看图时自动显示拍摄参数

很多朋友在浏览照片时,都希望可以同时显示出拍摄时的各种参数,不过这个项目每次都要点击好几个按钮才行,非常麻烦。其实可以用一个小技巧就能实现:在浏览界面选择“查看→说明”,在打开窗口中,选择“嵌入格式标记→插入元数据”,然后再选择需要显示的参数就可以了。



独家! 利用身边的道具摆出魅力Pose

除了上面的四肢疼痛的秘笈外,如果你利用好身边的一些道具或者一些非常规的拍照方向,一样可以摆出不做作而别具一格的Pose,让你在美景前留下好的回忆。



1 除了人体以外,身上的任何东西都可以成为道具,比如衣物,双手半插在裤兜的动作你应该会吧? 看起来是

不是很自然也休闲呢?

2 美女拍照要避免走光,不过有时候你可以轻轻扯一下衣服,或者抓一下帽子,这样可能会让你更加性感、妩媚。

3 刘亦菲歪歪一踏,借助的背带,两手一上一下,比傻站着可爱多了。类似的

“山寨”摄影师技巧极速提升

镜头前面的Pose摆得再出色,如果镜头后面的摄影师功力太差劲,那么结果也是可想而知的。如果你就属于这种“山寨”水平的摄影师,镜头后面的人一定好好学学下面的要点,免得被前面的模特鄙视,甚至下次人家不找你拍了,那就更加不爽了。

独家! 把TA放在最合适的地方!

事实上,人像摄影构图就是安排画面,确定画面中主体人物与各个组成部

分之间的相互关系,以便最终构成一个统一的画面。下面我们将结合具体图片谈谈人像摄影构图的进阶技巧和方法,以便大家在实际拍摄中对人像摄影构图

的一般形式有一个系统的理解和认识。

1. 三角形构图

这是一种非常典型的构图技巧。这种形式是将人物主体放于画面中间,并把

人物主体的形体或形体组合调整成三角形。在实际运用中,随着三角形形状以及角度的变化,我们就可以得到不同的效果照片。

范例: 人体整体以及两个脚形成两个等边三角形,具有极强的对称性和稳定感,给人以端庄、大方的感觉。

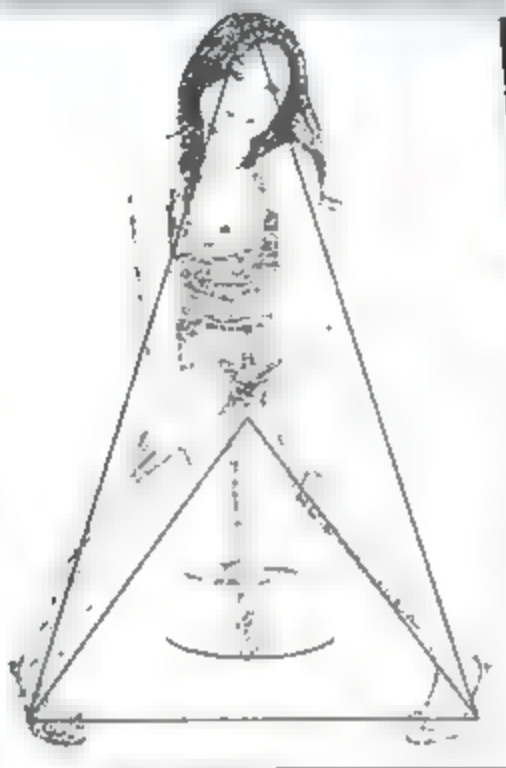


黄金分割构图

黄金分割被欧洲中世纪的建筑师、画家等广泛应用,认为是最合适的分

小知识: 什么是黄金分割

黄金分割是古希腊数学家在进行线段分割中,发现的一条具有美的价值的规律,它是把一根线段分为长短不等的a、b两段,如果 $a:(a+b)=b:a$,那么a和b就是黄金分割。其中,黄金分割的比值是无理数,约等于0.618。



既是画面的视觉中心又具有变化。

其他形状的构图方法

除了上面两种构图方法外,还有很多几何图形可以融入日常的人像摄影中。比如:

范例1: “L”

形构图,具有端庄典雅、但又稍有变化的特点,适合表现人物的侧面、半侧面的轮廓,给人们以



充分的想象空间。

范例2: 中心构图,也叫圆形构图。这种手法适合定焦或者长焦镜头单反,将焦点放在中心位置,四周被虚化,从而突出中心位置上的人像主体。



范例3: 水平构图,图像具有宁静感,非常适合表达MM的安静和羞涩。在构图时,你需要注意水平线或地平线要与上下两边平行。

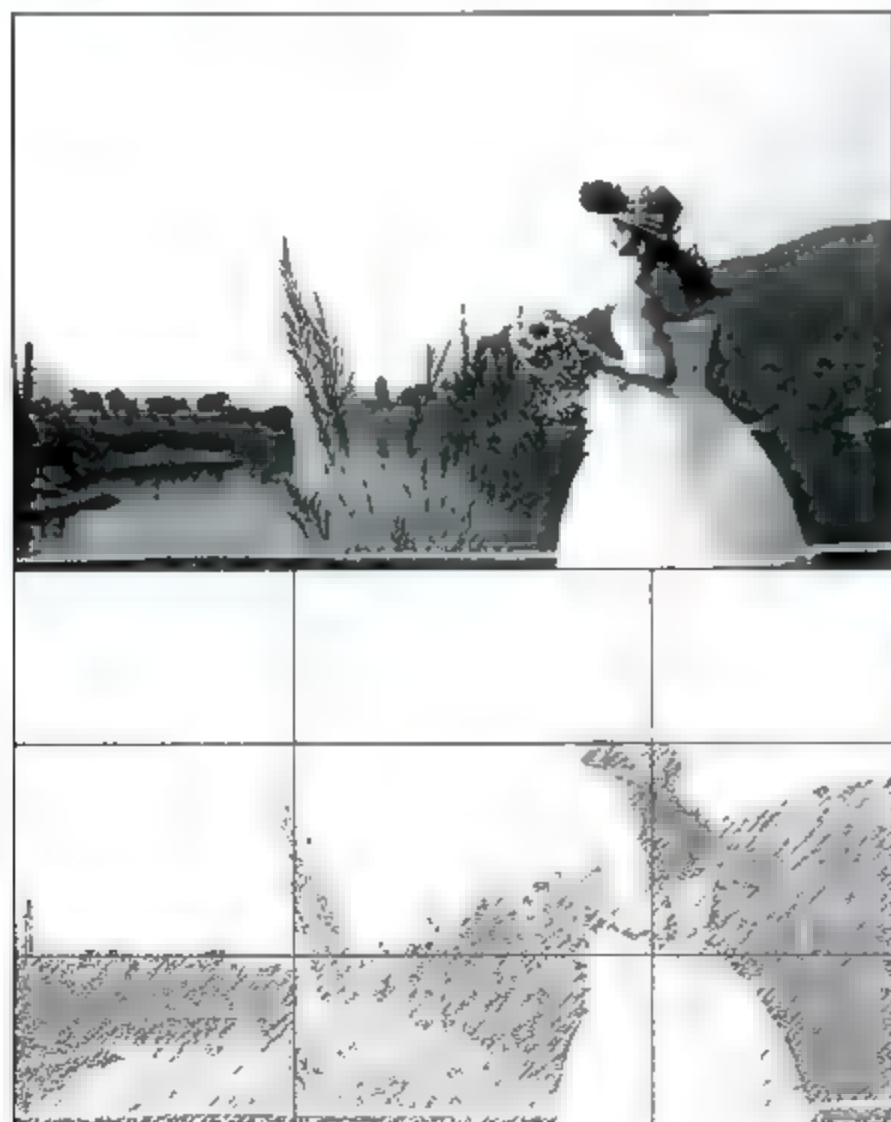


范例4: 垂直构图,图像具有重量感。实际应用中,模特可以借助一些垂直的物体(比如墙面、柱子等)来完成Pose。



割比例,在中国古代称之为“井”字形构图。而黄金分割点,在全景构图中多是表现的对象或视觉中心、趣味中心所处的位置。在中景和近景的构图中,大多是将景物希望突出的部位置于黄金分割点上。

范例: 在一个带景七分人像摄影中,将人物放在画面的右侧的黄金分割线的位置,这样人物





图例
5: 对角线构图, 画面有动感和纵深感, 你可以利用

人物自身形体的动作构成对角线, 利用画面的物体、影调、光线等视觉抽象线构成对角线。



1 画面过分饱满。这是摄影初学者最容易犯的错误, 拍照时喜欢将主体充满画面, 这样一方面不利于照片的后期裁剪, 另一方面会让作品显得拘谨和死板。



2 地平线倾斜。应该说, 构图时保证

照片上下边与地平线平行, 或者将垂直的物体与照片两边平行, 这是一个非常入门的构图技巧。但是, 如果风景照中地平线倾斜了, 势必导致画面失衡, 视觉感受不舒服, 这是得不偿失的。

3 不注意物体的空间感。拍摄侧面的人像或带有向前冲势的物体时, 没有在画面主体的前方留一定的空间, 给人一种头撞墙的感觉, 画面显得沉闷、压抑。



独家! 人像构图三大禁忌

摄影就如同绘画, 构图的作用极为重要。出色的构图, 能使画面主次分明, 详略得当, 给人以美感。一幅照片, 若不具备良好的构图形式, 往往无法引人入胜, 更不能尽兴地表达内容。只有掌握其基本规律和标准方法, 才能避免出现画虎不成反类犬的现象发生。

教你一招: 主流图片便利处理软件选择

ACDSee调节直观: 在ACDSee中只要轻轻拖动滑动条就能轻易改变图像的亮度。同时, 通过输入亮度参数值也可以改变图像的亮度, 调节的作用效果直接体现在图像上。

光影魔术手参数丰富: 光影魔术手的亮度调节中规中矩, 只提供了一种调节方式, 拖动相应的滑块调整参数值, 调节的作用效果直接体现在图像上。

Turbo Photo预览强大: 它调节后的效果通过预览窗口来表现, 它的预览功能非常强大, 提供了前后效果对比、横向往比、纵向对比、对比与直方图。

让相机能拍到更多靓照

如果你的旅途时间比较长, 但是相机的容量总是有限的, 那么能够拍摄的照片数量可能不能满足你的需求。而且, 很多朋友在拍摄时都采用最高分辨率, 这样得到的照片尺寸确实很大, 但存储卡很容易被塞满, 最后几天可能是无卡可用。怎么办呢?

第一, 针对不同的旅途, 你可以带上一一些容量更大的存储器, 额外多准备几张存储卡。当然, 你还可以带一台数码伴侣或上网本, 不过这样不仅会增加你的负担, 而且出门在外这些设备也很容易丢失, 不是很方便。

第二, 适当降低照片的质量, 用相

同容量的存储卡照更多的相片。一般而言, 照片的质量与分辨率有关, 在电脑上很容易分辨出来, 但是如果照片是用于冲洗的, 那么冲洗的相片可能不需要很高的分辨率。比如, 一台1000万像素的相机, 如果你采用最高画质来拍摄, 2GB的存储卡大约能装600多张; 但是如

果你把画质降到最低, 那么存储卡可能存储的数量就可以增加一两千张。每台数码相机都可以设置不同的摄影质量, 通常用“Menu”键进入设置画面后, 选择“图像质量”来进行设置即可。

CF [TB01]

冲印尺寸(英寸)	文件体积	要求最低分辨率	相片对应尺寸
(1英寸/2英寸)	150-200KB	640x480(30万)	2.5×3.5cm/5.3×3.5cm
(5×3.5英寸)3R	500-550KB	1280×960(120万)	12.70×8.89cm
(6×4英寸)4R	600-650KB	1280×1024(130万)	15.24×10.16cm
(7×5英寸)5R	800-900KB	1600×1200(200万)	17.78×12.70cm
(8×6英寸)6R	1-1.2MB	1900×1280(240万)	20.32×15.24cm
(10×8英寸)8R-8F	1.3-1.5MB	2048×1536(300万)	25.40×20.32cm

SYSTEM

稀饭软组织▶系统

GRUEL SOFT TISSUE

责任编辑: ReFine

投稿邮箱: xlt@cfan.com.cn

博客地址: http://poweron.blog.cfan.com.cn



29

3枪防毒, 给移动硬盘加上无敌只读



32

1请2调3顺, 搞定大硬盘与系统的“新仇旧恨”



34

最新闻、最评论

●体验者/漂流在外

坐骑浏览器, 未来系统 抢先尝! 2010版

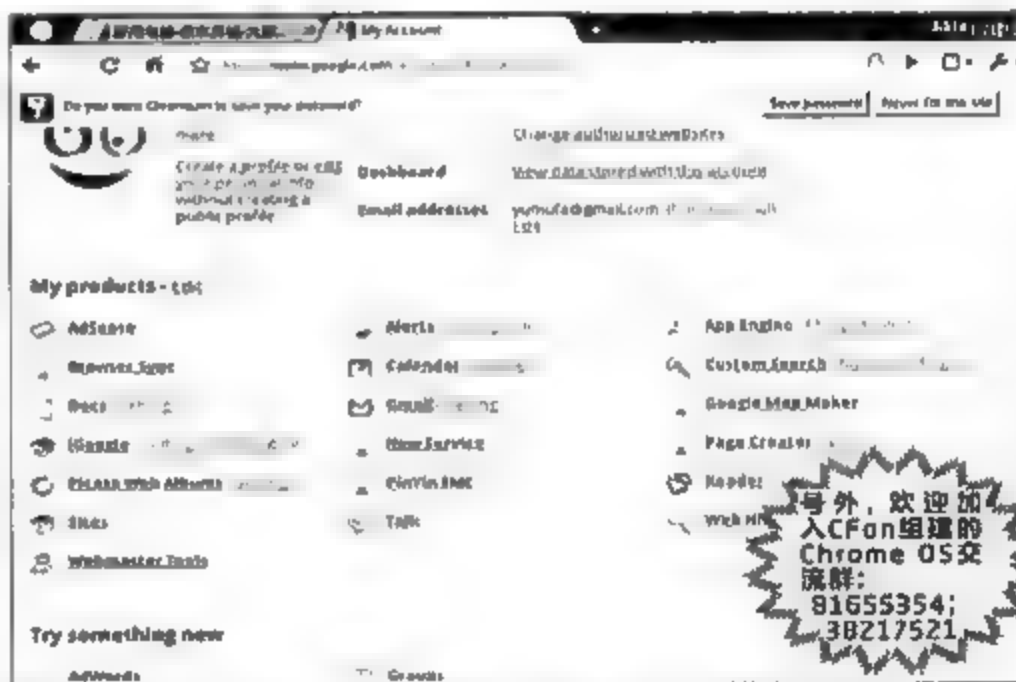
近日谷歌终于发布了Chrome OS源代码, 它将在2010年下半年正式上市。不过网上高手已经将Chrome OS编译成镜像(下载地址: <http://gdgt.com/google/chrome-os/download/>), 这样即使在普通PC上也可以尝鲜Chrome OS。这个一直被大家津津乐道的操作系统有什么特性? 多说无益, 一起来尝鲜吧!

最强感受: 请进Chrome OS, 真的很简单!

安装过程: 下载解压到是一个VMware的虚拟硬盘文件(VMDK文件), 只要启动VMware新建一个虚拟机→打开虚拟机设置→添加一个硬盘→选择“使用一个已存在的虚拟磁盘”→选择上述下载到的虚拟硬盘文件, 然后启动该虚拟机即可开始体验Chrome OS了。

侦破疑点1: 怎么登录?

Chrome OS和常规的系统不同, 无需设置账户和密码, 只要使用自己的Google账户即可登录, 如果要离线, 可以使用用户名Chromos(密码为空)登录。

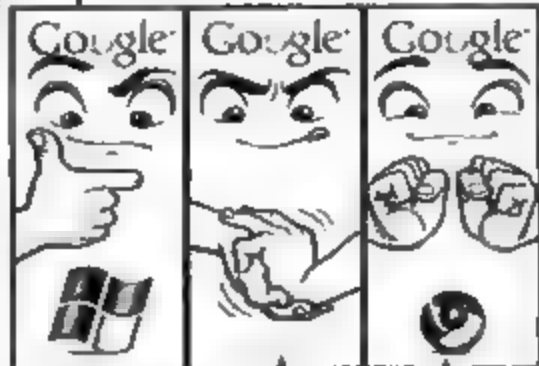


侦破疑点2: 程序、数据都在哪?

Chrome OS没有提供桌面组件, 所有的操作都是借助浏览器完成, 所以你的电脑必须始终在线, 否则系统就无法使用了。各种在线服务, 就是你在Windows下使用的程序(见图)。

由于界面只是一个浏览器, 你无法像Windows那样通过“我的电脑”访问分区, 也无法像Ubuntu那样使用终端命令进行操作。在Chrome OS中, 启动应用程序就像打开一个新的网页, 因此各类数据都是存储在网络服务器上。

因此专家说: “Chrome OS的最大优势, 是借助谷歌强大的云计算能力, 为用户提供各种在线服务。”



侦破疑点3: 基于网络, 安全性靠谱吧?

除了浏览器, Chrome OS根本没有其他访问界面, 而且本机硬盘上的数据都会加密, 不会受到任何变更, 开机区是只读。因此安全性是比较高的, 不易受到病毒的侵扰。

小编观点: 划时代产品提早出现

从设计理念来说, Chrome OS是一款比较超前的系统, 借助网络、云计算、只读的本地系统。Chrome OS方便用户的使用, 同时提供极大的安全性。应该说随着网络的发展, 这种模式是今后PC的发展方向, 操作系统只作为客户端, 所有终端服务都借助网络服务器完成。

不过, 基于目前我国的网络状况, Chrome OS的使用还会受到各种限制, 还无法替代甚至威胁到Windows, 并不会对微软的霸主地位产生多大的影响。不过在操作系统格局中微软一家独大并不是好事, 谷歌推出操作系统并加入到上网本竞争, 对用户来说是利好消息, 希望有更多公司加入到操作系统的竞争中。 [CF XF01]

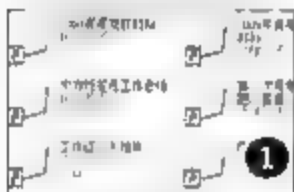


1

我删了所有文件夹

讲故事的人/贺桂运

老王又来了, 笑嘻嘻云: “电脑又挂彩了!” 过去一看, 果然。总结起来, 表现有三: 其一, 无法使用资源管理器; 其二, 所有文件夹图标都变成了文件夹快捷方式的图标模样, 全是小箭头 (见图1);



其三, 所有文件夹在电脑中都能正常打开, 但复制到闪盘上却不能在别的电脑上打开! 凭着多年看CFon练就的“火眼金睛”, 可以肯定是中毒了, 可究竟是什么病毒杀人于无形? 决定一探究竟。

埋下祸根

360安全卫士是用过多次的法宝了, 屡试不爽, 正好这台电脑也装着。升级到最新特征库, 执行全盘查杀——乖乖, 木马影子也未见一个。那会不会是非木马性病毒呢?

用杀软试试! 果然, 在各分区根目录下都查到了“1478982793 VBS”的VBS脚本病毒。顺利消除, 但小箭头依然如故, 而且双击居然打不开了, 还提示“是否删除该快捷方式?” 我慌了, 赶紧点“否”, 数据无价, 怎么敢删啊! 随手找了一个F盘的文件夹, 右击选“属性”, 目标项中赫然写着F:\1478982793 VBS\F\征文及说明\Dir。原来如此! 删掉除“F\征文及说明”之外的内容, 确定后, 双击, 文件夹顺利打开。

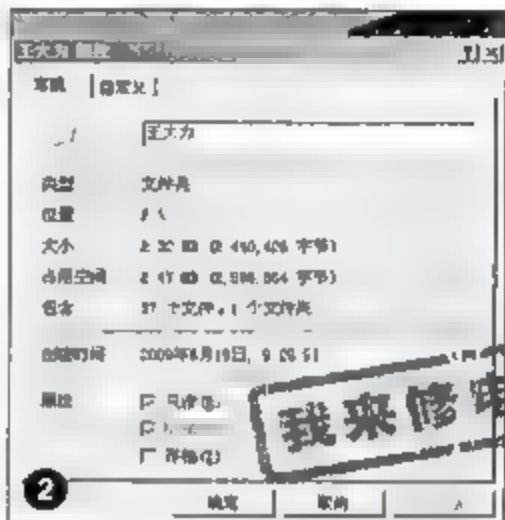
到这里, 问题算是解决了吧? 我却犯下一个错误。

误删所有“文件夹”!

根据老王的要求: 备份系统。我启动Windows优化大师, 准备先清理一下垃圾。很快清理完了, 谁料, 那些带箭头的文件夹突然也不翼而飞了! 开启“显示隐藏的文件文件夹”后依然看不到! 优化大师把它们当垃圾给清理了!

无奈中, 想起还有张PE启动光盘, 或许能有搞头。于是, 放入光盘, 重启, 进入PE环境。那些被雪

藏的文件夹全部露出了笑脸, 而且小箭头也都消失了, 但颜色是浅色的, 说明是隐藏属性的。查看其属性, 隐藏项被勾选, 而且是灰色的, 无法取消 (见图2)。只好一个一个文件夹重建, 然后移动文件到新文件夹。虽说很费功夫, 总算摘掉了“毁灭”数据的帽子。



小编点评: 每次操作执行前一定要想好最差后果, 比如清理垃圾文件, 如果中的是文件夹类的病毒, 就会导致文件夹全部消失, 给之后的处理带来更多麻烦。VBS脚本病毒由于编写简单, 可生命力旺盛, 而且破坏力大, 但通常经过简单查杀等手段就能清除。很多时候是通过闪盘等移动设备传播, 所以给闪盘里装个绿色杀软, 有时候也很有必要。

2

关键进程误被干掉……

讲故事的人/明廖

像往常一样, 我和老大 (因块头较大, 寝室兄弟尊称其“老大”) 带上工作证就前往目的地——某女生寝室走去。在问清该童鞋系统“崩溃”原因之后, 老大已经在不慌不忙地操作起来。老大就是老大, 他选择了终极手段: 重装系统 (PS: 老大暗恋某女生很久, 她就在旁边——拖延时间, 为了爱情)。

装完系统, 装杀软、鲁大师, 打补丁, 一切都按部就班地进行着。当用360查到有一危险启动项时, 想都没想, 就让老大英勇地把她给删了。就在一切看似结束了, 给电脑重启时, 却发现, 问题来了: 电脑停留在登录界面, 一点“登录”就提示“正在注销”。桌面都进不去, 我们都傻眼了。老大心仪的mm也发出了叹息之声。

我们俩讨论过后, 确定是刚才注册表“误删除”导致的。老大很没面子, 决定将电脑背回寝室继续这项“宏伟工程”。回到寝室, 就在我还泡论坛寻求解救时, 老大不愧是老大, 都已经找到解决方法了。

通过打开PE盘里的注册表编辑器, 在[HKEY\LOCALMACHINE\Software\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Winlogon]下新建字符串值Userinit, “数值数据”填写C:\WINDOWS\system32\userinit.exe, 重启。

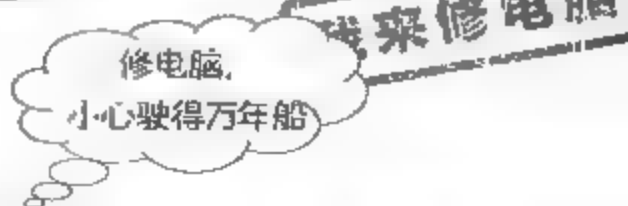
在一阵熟悉的旋律过后, 我们终于见到了那个



熟悉的界面, 成功了! 那种成就感就像麦迪在终场结束前0.1秒的3分绝杀一样漂亮, 帅呆了!

小编点评: 主人公犯的也是急着删除的错误, 这种小错误在修电脑中看似不经意、很轻松, 往往带来的后果很坏, 让故障升级。Userinit.exe是Windows的关键进程, 是不同启动顺序的“大管家”, “干掉”它自然不能进入系统了。

两个故事告诉我们: “修电脑, 小心驶得万年船。” CF [XF02]





3枪防毒，给移动硬盘加上无敌只读

●文/漂泊在外

今年的电视新闻上，除了天气预报，还多了一项每天必备的报告：甲型流感的最新状况。疫苗已经陆续开始接种，因为预防才是最好的解药。移动硬盘作为一种随身设备，随时要在不同电脑使用，感染“流感”几率最大，怎么预防呢？如果能让移动硬盘变为只读就可以有效拦截病毒的入侵，但是市面上又没有带只读功能的移动硬盘……

没防毒面具进毒窝，开玩笑？

移动硬盘最近存了一些高清电影，宿舍几个哥们总爱拿着移动硬盘互相拷贝交流。可是有些哥们的电脑就是“毒窝”啊，移动硬盘一插进去，病毒也随之而入。再插回自己电脑，卡巴斯基杀猪声叫个不停。怎么办？打造一块儿带有防毒面具的移动硬盘吧！

Diskpart是系统自带的磁盘管理命令，通过它可以添加只读属性(XP、Vista、Win7均支持)，以Win7为例吧。

第一步：以管理员身份进入Win7，启动命令提示符后依次输入下列的命令(# 为注释)，成功后屏幕会提示“卷属性设置成功”(见图1)：



```
Diskpart
List vol
Select vol 10
att va set readonl y
```

第二步：移动硬盘的只读属性是立刻生效的，完成上述操作后，现在移动硬盘插入到任何一部电脑，都无法往其中写入或删除文件(见图2)。这样不仅可以有效阻止病毒的入侵，而且也可以很好的保护其中的资料不被误删除。

复制文件或文件夹时出错

无法复制 起始位置Win7的只读属性：需要写入保护，请去修改保护或使用另一块磁盘。

确定

小提示

Diskpart的上述参数只能在完整的操作系统中使用，无法在PE环境下使用。上述命令同样可以设置闪存只读属性(命令：att disk set readonly)，不过这个闪存只是在自己电脑上显示“只读”(在其他电脑上无效)。

第三步：上述操作是将整个移动硬盘变为只读，如果自己使用需要写入数据，可以建立批处理作为只读开关。启动记事本新建一个文本文件cfan.txt放置在C:\

Select vol 10

att vol clear readonly

启动记事本，输入Diskpart /s c:\cfan.txt，保存为open.bat放置在桌面，以后只要运行这个批处理即可取消只读。

第四步：为了实现每次关机后自动添加只读属性，还可以新建cfan1.txt(只要把上述 att vol set readonly更改为att vol set readonly即可)。然后启用本机的administrator账户并设置密码，最后制作一个批处理close.bat作为关机脚本即可。这样只要每次关机时电脑还插着移动硬盘，自动关机后就会加上只读属性：

```
runas /savecred /user administrator
"diskpart /s c:\cfan1.txt"
```

不再把病毒带回家

由于没有打印机，经常要把文档复制到移动硬盘拿到外面打印。店铺的电脑经常病毒成堆。由于 Diskpart 命令只能在 Windows 2003 SP2 以上版本才能使用，如果你还是 Windows XP 用户，可以使用 NTFS 权限设置移动硬盘的“只读”。

第1步：将移动硬盘格式化为NTFS格式分区。

第2步：选中需要设置为只读的分区，右击选择“属性—安全”标签，按提示将所有用户组的写入权限全部设置为“拒绝”(见图3)。

JYS (K:) 属性



第3步：由于权限设置是保存在NTFS分区卷中，因此这个移动硬盘即使插入到店铺电脑上，也没有写入权限，但是不影响文档的打印(仍然有读取权限)。

外援相助来保护

如果是要保护自己电脑上资料不被移动硬盘复制，可以到<http://www.gd.jn.at/dlusbwp.php>下载JSB WriteProtector。启动程序后选择“开启JSB写入保护”(启动前要先将移动硬盘拔下)，这样在电脑上插入所有移动存储设备后就变为只读磁盘了(见图4)。



小提示：

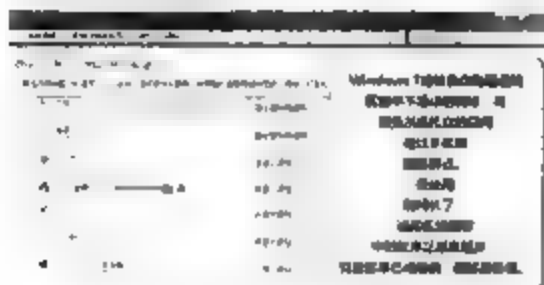
对于XP用户，还可以通过编辑注册表的方法实现插入本机的闪存具备只读属性，打开注册表编辑器，展开[HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control]，在该分支下新建一个名为StorageDevicePolicies的子项，然后新建名为WriteProtect的DWORD值，将值设置为1并刷新注册表即可。

CF(XP03)



一劳永逸！ 删Windows 7 多余通知图标

●山东/新玲的窗户



出现如图的情况怎么解决？随我来！

第一步：在“开始→运行”中输入Regedit回车打开“注册表编辑器”，定位到[HKEY_CLASSES_ROOT\Local Settings\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\NotificationAreaIcons]下，删除除了UserStarTime外的所有键值。注销。

第二步：回到“通知区域图标”窗口，窗口中只包含“网络”、“音量”等系统自带的程序图标；接着运行常用程序，如QQ、千千静听等。分别单击“通知区域图标”中常用程序图标右边的下拉箭头，选择“显示图标和通知”并确定。

完成上述操作后，再重新打开注册表并定位到第一步的位置，右击TrayNotify项，选择“导出”，保存为REG格式。以后，有过多的程序图标时，将备份的REG文件双击导入，再注销一下即可。CF(XF04)

精选10分

精选来信，让思想原样表达

谨以这十分钟，献给长期以来支持CFan的读者，尤其是勇于来信的兄弟姐妹，你们是最好的！

尊敬的编辑：

您好！

阅读贵刊多年，让我从一个菜鸟变成了一个能熟练操作电脑的“高手”。也曾贵刊发表过几篇短文。在贵刊刊登了有关Ubuntu的文章后，我开始转向Ubuntu阵营。我对命令行很郁闷，即使以管理员身份登录系统，当我要编辑系统文件的时候还是无法操作。必须要在命令行下用sudo命令。

对于新手来说，输入一串命令以及一长串路径实在很麻烦。现在发现了一个小技巧，可以把“管理员”请到右键菜单中。

打开“终端”，输入以下命令
sudo apt-get install nautilus-open-terminal nautilus-gksu

按Enter键执行该命令，完毕后注销一下系统，如图所示，在右键菜单中多出了两项内容。

当你要编辑系统配置文件的时候，右击选择“以管理员身份打开”即可。

From: 广东/解欣
CF(XF05)



小编回信：这个技巧对于初学Linux的同学，相当实用，大家使用Ubuntu最头疼的事情就是输入一大串的命令了，直接对着配置文件“开刀”省了多少事儿！另外，三疯最近想开一个Ubuntu爱好者的QQ群，让我问问大家有什么兴趣没？将你的建议发到xlt@cfan.com.cn即可。

分享经验，录像“救命三部曲”

●文/火龙

经常会有异地的朋友问些电脑问题，为了能让对方快速解决，双方都不得不一会儿发截图、一会儿发文字……不但麻烦，而且效果差强人意。比如，对方需要在注册表中添加一个键值，语言表达很吃力。用了Windows 7的话，“问题步骤录制器”可轻松解决这个问题：只需把步骤操作一遍，并把“录像”发送给对方即可。

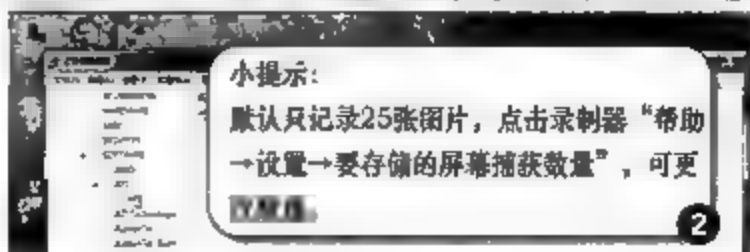
在“开始→运行”中输入psr，即可快速打开“问题步骤录制器”。

运行“问题步骤录制器”，按照图片



“救命”三部曲 问题步骤器 (2009/12/17 13:42:13) 在 40 条评论 位于 1 楼 本档档器 中 上 用户 会 时 单击

“救命三部曲”进行操作（见图1），在需要输入文字，比如“运行”处要输入regedit，则点击“添加注释”，此时鼠标会变成十字



小提示：

默认只记录25张图片，点击录制器“帮助→设置→要存储的屏幕捕获数量”，可更

CF(XF06)



3项改动调出梦幻桌面， 耍酷装帅止住1吨口水

■文/野蔷薇云

Vista中有一个有趣的小组件，叫做“梦幻桌面(DreamScene)”，它可以使用电影画面来充当桌面背景，并且是动态播放的，耍酷的同学很是喜欢。但在Windows 7中，这个组件却消失了……最新的Windows 7连这么潮的功能都没有，哗哗地口水，流向了Vista……

1 1改：流着口水，初尝 梦幻桌面

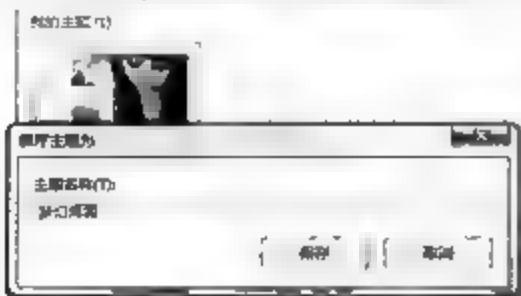
首先系统必须开启Aero特效，再从<http://work.newhua.com/cfan/201001/mhbd.rar>下载提取自Vista系统的补丁包并解压，解压后右击“安装Windows 7梦幻桌面cmd”选择“以管理员身份运行”，按提示操作，就能自动安装好梦幻桌面。安装后，在硬盘中任意找一个WMV或MPG格式的视频，右击会发现快捷菜单中多出“设为桌面背景”一项，单击即可体验梦幻桌面了。

2 2改：好看归好看，别 影响操作

放上电影后，看看桌面图标上的文字，会发现很模糊，这是梦幻桌面的一个小BUG，目前微软还没给出补丁，但并不代表我们就能忍了！

右击桌面空白处选择“个性化”，在“我的主题”下会出现一个“未保存主题”，选择后单击下方的“桌面背景”，先将“图片位置”改成“Windows桌面背景”，再把“平铺”改为“拉伸”后保存改变。回到“个性化”窗口，右击“未保存主题”选择“保存主题”，再设置一个合适的主题名称即可（见图）。

以后如果需要使用梦幻桌面，只要使用这个主题，桌面的文字将不再模糊。



3 3改：小戏法，支持更多 格式

目前梦幻桌面只支持WMV和MPG两种格式，忒少点儿了吧？事实上，只要Windows Media Player能播放的视频，梦幻桌面都能支持。所以，我们要做的就是小骗它一下。打开控制面板，单击“外观和个性化”→“文件夹选项”，在“查看”选项卡中去除“隐藏已知文件类型的扩展名”前的勾选后确定，再将其他格式视频的扩展名如AVI改为WMV或MPG即可，梦幻桌面可以正常识别。当然，安装第三方解码器能支持更多格式。

作者点评：关于梦幻桌面的资源占用

有很多人告诉我这个梦幻桌面的资源占用相当严重，但是经过亲身体验，似乎没那么夸张。在我的AMD4000+2GB内存的机器上，开启梦幻桌面，CPU占用率上升了3~5%，内存占用也只多了5%。

其实这个资源占用是和播放文件的分辨率与大小有关的，如果你用个1080P的高清来做桌面，我倒觉得完全没必要——这个画质，还是留着用播放器慢慢欣赏好了！

CF [XF07]

2010版

一点论调



有时候坐下来细想想，也不怪人家杨叔叔、陶教授之流跳出来治治所谓的网瘾，不管承认也好、否认也罢，除非你的工作要求你必须终日对着屏幕，这之外的大部分人还是每天超过3小时对着电脑“海皮”。沉迷网络游戏的人群数量不小，但我相信在Cfan读者中并不会很多，顶多在宿舍和兄弟们PK一下DNF，下班后回到家中享受一下CWOW的团队魅力。现在新出来的一大批人，他们沉迷的居然是偷菜，这让不了解内情的人着实不解。随便谷歌百度一哈，您瞧：“学生写作文，唤醒沉迷网上偷菜妈妈”（新浪网新闻中心）：“南京儿童医院医生偷菜害死婴儿”（搜狐新闻）……后背

梁顿时一紧。没错，娱乐年代，一大选择是对着电脑“人玩人”。娱乐是好，过度地娱乐就会像新闻所报那样，这偷菜也就成了“杯具”（悲剧）、“餐具”（惨剧）。沉迷偷菜，让我想起了几年前短信流行的年代，每人抱个手机，走路在发、卧床在发、吃饭在发，那时候也有类似沉迷的报道。看着悲剧新闻，心里只能宽慰自己：这或许是SNS网站联合媒体做出的事件炒作，也是广告宣传的一种，俗称软文。且当软文看

作为系统栏目小编，整日跟微软的Windows打交道，可惜最近微软比较点背，先是因为一款系统安装工具惹上了开源组织，作出道歉。一波未平一波又起，微软中国旗下的聚酷网又抄袭了台湾的Plurk网站。当然，微软的最终态度很好，拿得起、放得下。比国内某些IT企业的处事方法，强了许多。



1 请 2 调 3 顺

大House!
Very Nice!

搞定大硬盘与系统的“新仇旧恨”

●文/平淡

现在大硬盘价格不断走低，比如“希捷1TB SATA2 32M”的硬盘报价也只不过¥630，折算下来1GB仅约¥0.63！使用500GB甚至1TB大硬盘的用户比比皆是。不过，一个很实际的问题摆在眼前：并不是接上大硬盘就可以使用。

三款最常遇到的问题：

- NO1.我的主板（XX型号），或者XX系统能支持1TB的大硬盘吗？
- NO2.大容量硬盘应该怎么分区合适啊？系统盘留多大合适？
- NO3.双硬盘、主从盘的相关问题。

总体来说，老系统要装补丁才能识别大硬盘，新硬盘可能无法安装操作系统等等。怎么解决大硬盘和操作系统的“新仇旧恨”？

硬盘，大容量的，真值，呵呵，呵呵



1请：大硬盘驾到，开门纳客喽！

一块大硬盘要在操作系统中使用，首先在自检的时候就要被BIOS识别，进入系统后要被识别出全部的容量，这样才算真正用上大硬盘。因此要请进大硬盘，就先要理顺硬盘与BIOS和操作系统间的关系。

1 让老主板支持大硬盘。一些还在使用旧电脑的朋友，如果购买了大硬盘进行升级，就要解决BIOS支持问题。对于旧的主板，由于BIOS版本过低，137GB就是一

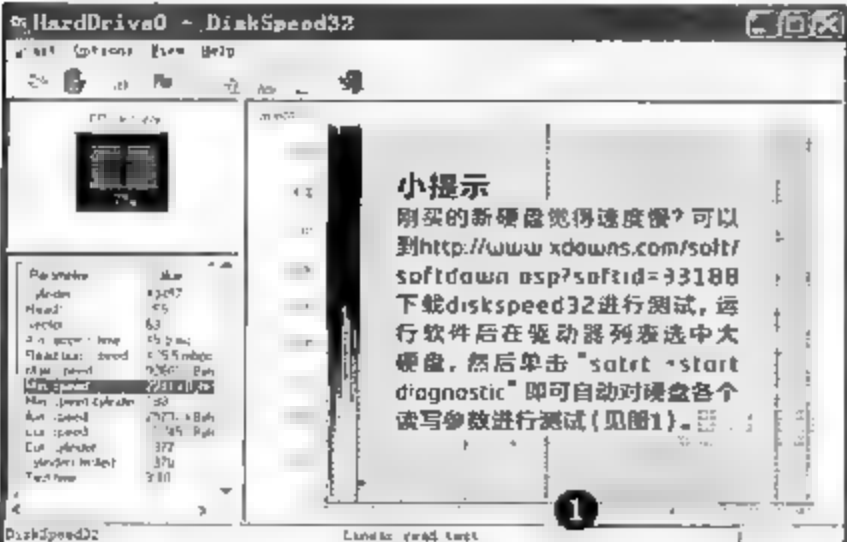
个限制，因此如果装上1TB的硬盘后，如果进入CMOS设置查看硬盘的容量只有137GB，解决的方法就是升级BIOS。

2.让操作系统识别全部容量。由于操作系统更新远远跟不上硬盘发展，如果你使用的操作系统版本比较陈旧，现在一般很少遭遇这个问题了。安装大硬盘后，大家经常碰到的就是容量不符问题。这主要是由于计算口径不同造成的。

2调：面积真大，该分成几居室？

经过上面的操作，已经把大硬盘请进了家门。但你会发现容量大也是个愁事，该把这个“大house”分成几居室呢？

如果购买大硬盘是用来安装Windows 7，首要的问题当然是进行分区，不过该如何分区？又该使用什么工具进行分区？通过表格列举的方法，供大家选择合适的分区方案（见表1、表2）。



资源推荐：
大硬盘到何处寻找资源？
容量大了，存取海量资源……
影迷：迅雷高清频道http://hd.gougou.com/、搜狐高清电影频道http://tv.sohu.com/hd/v/、
游戏族：多特单机游戏http://www.duote.com/game.html、52pk游戏网http://www.52pk.com/。
音乐粉：CD包http://www.cdboo.net/、高品质APE无损音乐http://www.opec9.com/。

小提示：巧妙分出整数分区
对于FAT32格式分区，使用“(n-1)×4+1024×n=m”公式即可（m为最终输入容量值）。比如将整分10GB大小的分区，则输入(10-1)×4+1024×10=10276MB。NTFS格式分区则使用“1024×n+1=m”公式。两种分区公式不同，是因为它们簇的大小不同。
如果要用公式计算，分区前运行“硬盘整数分区计算器”（下载地址：http://work.newhua.com/cfan/201001/yfpq.zip），先选择分区格式，然后，想想你想分出一个多大的分区，例如：30GB，输入后单击“计算”，软件马上会算出你分区时应该输入多少MB了。

XP系统下, 右击任务栏取消“锁定任务栏”, 然后将任务栏上边缘向上拖动一格, 系统托盘处就会把时间、日期、星期显示出来。

GRUEL SOFT TISSUE 稀饭软组织系统



表一: Windows7分区方案推荐(1TB硬盘为例)

Windows7分区方案推荐			
方案类型	分区	具体分区	推荐理由
新装机用户	4	C:30GB D:150GB E:400GB F:420GB	经典4分区, 分区数目较合理。系统分区30GB, 一般安装Win7后占用10GB空间, 剩余20GB用来作为其他软件安装空间。其他分区用于存放文档、软件、其他资源。
游戏一族/影视爱好者	3	C:30GB D:200GB E:600GB F:70GB	C安装系统。由于此类用户经常要下载体积庞大的文件, 而且游戏安装后占用体积也较大。D用于安装游戏, E专用于下载游戏、电影, F作为一般数据存放。
系统爱好者	5	C:20GB D:20GB E:100GB F:H40 G:20GB	系统爱好者讲究系统高效, 因此C保留20GB足够, D预留20GB用于安装双系统。E作为双系统公用软件分区, F用于存放各种软件, G用于存放系统备份。

表二: 硬盘分区工具推荐

工具类型	特点点评	适用用户
Windows XP安装光盘	兼容性好, 操作简单, 支持各种容量的硬盘, 但是使用集成SATA驱动的光盘	一般用户, 本机没有操作系统, 针对新硬盘的操作
PE的DISKPART	兼容性好, 命令行操作, 支持批处理, 可以快速分区。一般已经集成SATA驱动, 可以直连识别各种容量的硬盘。	高级用户, 熟悉命令行的使用
Windows 7安装光盘	图形化界面, 操作简单, 可以创建、删除、扩展、格式化分区, 但是对于新硬盘会自动创建100MB隐藏主分区	一般用户
Acronis Disk Director Suite	图形化界面, 操作简单, 支持XP、Vista、Win7, 还可以无碍调分区	一般用户, 本机至少安装了一个操作系统

备注: 出于兼容性的考虑, 对于硬盘分区一般建议使用微软自带工具。这里优先推荐使用Windows XP安装光盘, 已经有系统的用户则推荐直接在Windows下使用磁盘管理组件进行分区。

3顺:

和谐共处, 协调干活儿

很多朋友购买大硬盘是为了升级存储, 在电脑中新旧硬盘搭配使用。这样就需要进行主从盘设置。另外, 大硬盘的故障也常见, 怎样搞定?

HARD DISKS	TYPE	SIZE	CYL#	HEAD	PERCOMP	LANDS
Primary Master	: None	8M	0	0	0	0
Primary Slave	: None	8M	0	0	0	0
Secondary Master	: None	8M	0	0	0	0
Secondary Slave	: None	8M	0	0	0	0

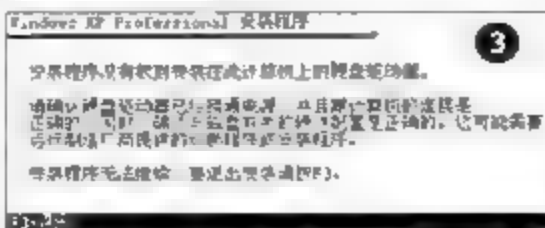
Drive 0: 1.44M, 2.5 in.
Drive 1: None
Floppy 3 Mode Support: Disabled

Base Memory
Extended Memory
Other Memory

Master选项中设置为NONE (见图2)。

2. 药到病除, 干掉最常见故障

故障1: 无法安装Windows XP系统 买了大硬盘安装上后, 在以前使用XP安装光盘启动安装系统时, 安装程序却提示找不到硬盘 (见图3)。



原因分析: 现在大硬盘大多是SATA硬盘, 如果要识别这些硬盘就必须加载主板SATA控制芯片驱动。上述故障正是由于安装程序没有集成控制芯片的驱动所致, 解决的方法是制作一张整合SATA控制芯片驱动的安装盘, 重新进行安装。具体整合方法在前几期杂志已经做过介绍。

故障2: 使用PQ在大硬盘划分一个60GB

的分区 (FAT32格式), 可是系统无法识别到全部分区的容量。

原因分析: 默认情况下, 如果分区的容量超过32GB, Windows就要求分区采用NTFS格式。如果使用第三方软件划分出超过32GB的FAT32分区, 系统可能就会无法识别, 或者出现访问错误。

小提示

NTFS分区拥有比FAT32更优秀磁盘管理功能 (该格式支持最大分区容量是2TB), 而且空间的使用也更为合理。因此对于大硬盘的分区一般建议都格式化为NTFS格式。

小知识: 为啥要限制分区大小?

随着分区空间大小的增加, FAT表的记录数会变得臃肿不堪, 严重影响系统的性能, 所以微软把FAT32分区大小限制在32GB以内。而NTFS由于采用更优秀的磁盘管理技术, 最大可以支持2TB分区。如果你使用了超过2TB的硬盘, 就只能使用GPT分区模式 (Vista以后的系统都支持该分区模式)。

硬盘产品推荐

最高性价比: 西部数据 (Western Digital) 1.5TB WD15EADS 7200转32M SATA 878元

最可靠 (存储重要数据): 希捷 (Seagate) 1TB ST31000525SV 7200转32M SATA II 729元

最适合下载: 希捷 (Seagate) 500GB ST3500320NS 7200转32M SATA I 企业级硬盘 615元

小编点评:

就像作者在开头所说的那样, 如今大硬盘确实便宜了。一般来说, 大硬盘的分区跟小硬盘没什么大的区别, 系统分区的话, XP建议在10~15GB左右, Vista/7建议在30~40GB左右。系统安装好之后, XP系统可以使用PQMAGIC来分区, 而Vista和Win7建议使用Acronis Disk Director Suite来划分。

虽然硬盘的容量在逐渐变大, 但硬盘的读写速度依然是阻挡整个计算机运行速度的最大屏障, SSD硬盘的出现和普及是解决之道, 但相信还有很长的一段路要走。CF [XF08]

预知,

是一种遗憾。





最新闻、最评论

评论丰富认知

信息爆炸年代, 帮你选择最需要知道的新闻、最有见地的评论。您忙您的!

News1. Office 2010命运将与Vista相同?



美国IT网站PC World日前对微软在 今年的发展趋势进行了预测, 除了预测出色的Windows 7将面临诸多竞争之外, 还指出微软将继续放松

对上网本的政策限制。最有争议的一条是: 当前的Office 2007就好比当初的XP, 而Office 2010“形同”Vista, 多数用户在短期内不会升级。

小编观点: 每年岁末年初都会有很多预测, 但准确即没有人做过统计。该站大部分预测四平八稳, 唯独预测Office 2010的命运有点儿过于悲观了。小编试用2010的感受是, 启动速度块, 界面按钮更加贴近用户习惯。

网友点评: 恰恰相反, 我觉得Office 2007像是Vista (Office 2003才是XP), 至于2010是不是Win7那就不知道了, 也许可以惊艳一个月、一年 或者五五年十年。

News2. 遵循GPL, 微软重新发布系统安装工具



2009年12月初, 微软重新发布了Windows 7的USB/DVD下载安装工具。由于触犯GPL许可证, 微软对此道歉, 并重新发布了该工具的开源版本, 以此满足GPL下开源的条件。这导致开发周期比预期延长一倍多。

小编观点: 关于微软触犯的GPL是何物, 请参看[微软对GPL的解释](#), 微软作为一家业界龙头老大, 触犯了开源的东西也得低头。

网友点评: 微软追求专利技术的收入没错, 但技术可以有, 有关部门要不要规定个年限呢? 八年十年的够了吧……

News3. “U盘之父”朗科, 半数收入靠“官司”吃得

2009年中的财报显示, 朗科毛利收入的一半来自于专利授权, 说得难听点, 就是“靠打官司赚钱”。专利诉讼案达20多起, 到目前, 仍有7起没有结案。其中与华旗的商标官司更是拖了7年之久。

网友点评: 朗科追求专利技术的收入没错, 但技术可以有, 有关部门要不要规定个年限呢? 八年十年的够了吧……

News4. 高盛预测Windows 7将拉动今年全球IT开支

全球知名投资公司高盛近日发布报告称, 明年IT开支将出现适度增长, Windows 7功不可没, 将推动服务器与PC开支增长。

网友点评: 高盛肯定是买了微软的股票了, 这家公司历来见风使舵, 给人的感觉是“相当不靠谱”。

声明: 网友点评不代表本刊观点, 本刊仅作平台展示

CF [XF09]

[栏目介绍: CFan特邀专家, 帮你解答系统难题。]

我爱问三疯

本刊最弱智的编辑: 三疯。

三疯答疑, 不求正解, 但求有过。

专家顾问团



王华桥 photo1
资深开源专家, 除编程之外, 精于操作系统应用技巧的钻研。



李智志 photo2
资深网站开发工程师, 业余时间酷爱钻研系统应用。

PART1.

李刚邮件询问: 最近装了新款系统Windows 7, 确实漂亮! 但是遇到了一个和Vista相同的问题, UAC太烦人了, 时不时地跳出来, 但关了又不安全, 纠结。

三疯: 这还不简单! 下载安装一款名为“鼠标自动点击器”的软件, 哈哈, 每次UAC一弹出来, 自动点击, 哦耶!

老王: 鼠标自动点击器适合玩网游时使用, 重复点击屏幕某一处, 并不适合这个需求。在“开始→运行”中输入gpedit.msc回车运行组策略编辑器, 展开“计算机配置→Windows设置→安全设置→本地策略→安全选项”, 双击右

侧窗口的“用户账户控制: 管理审批模式中管理员的提升权限提示的行为”, 选择“不提示, 直接提升”。保存并退出即可。

PART2.

Surrender89在论坛问道: 三疯, 电脑开机声音每次都一样, 太土了, 怎样让每次的响声不一样?

三疯: 我身上带着三个有外放功能的MP3, 每次开机, 我都放一首歌。所以, 我被领导安置在了办公室的一角, 紧挨着过期杂志、电冰箱。

蕴志: 服了服了。其实这个实现方法并不难, 在XP、Vista/7中都能实现。首先创建一个新的目录, 比如C:\Windows\StartSound, 将要使用的声音(必须是WAV文件)放进此目录中, 并依次命名为sound01

.wav、sound02.wav等。再打开“控制面板→声音”, 选中“启动Windows”后点击“浏览”选择一个声音文件, 如“C:\Windows\Media\tada.wav”后, 确定退出。

用记事本建立一个批处理文件(保存后, 将TXT后缀修改为BAT即可), 内容如下:

```
cd C:\Windows\Start Sound
ren sound01.wav soundxx.wav
ren sound02.wav sound01.wav
ren sound03.wav sound02.wav
ren soundxx.wav sound03.wav
copy soundxx.wav C:\Windows\Media\tada.wav
```

xx根据你选择的声音文件数目而定。将此批处理加入到开始菜单的“启动”文件夹中, 在开机时会自动运行。现在, 你就可以在每次开机时欣赏一段不同音乐了!

CF [XF10]

NETWORK

稀饭软组织·网络

GRUEL SOFT TISSUE

责任编辑: 柳絮飞

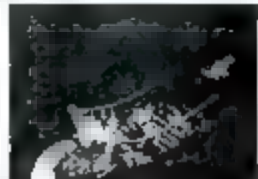
投稿邮箱: wangl@cfan.com.cn

转载地址: http://fly2spring.blog.cfan.com.cn



36

网络音乐迷,
不想挡我听音乐



37

20MB30秒,
异地文件瞬间同步



38

人脉决定命运
——人脉拓展的3堂课

Wave试水Web3.0

大探索

●文/流言



揭秘

公元1368年早春二月,一个书生模样的中年人挥毫泼墨,写下了“话说天下大势,合久必分,分久必合”的名句,他就是罗贯中。

公元2007年9月,谷歌CEO埃里克·施密特在首尔数字论坛上说,Web 1.0/2.0是化整为零,Web 3.0则反其道而行,将是对一些零碎的应用程序的整合(applications that are placed together)。其想法竟然与古人不谋而合。

公元2009年5月29日,谷歌宣布Google Wave诞生,它果然实现了埃里克的承诺,将谷歌零零碎碎的一些网络应用整合成“四不像”。

公元2009年12月,CFan柳絮飞说,嗯,其实Google Wave不错。台下听众(还有正在看文章的你吧)一片哗然,Wave推出好几个月了,你现在才说?

非也非也,Wave还只是小范围测试阶段,非邀请莫入,还有很多人不明底细,所以今

Google Wave是什么

有人将Google Wave比喻成“互联网上的圆桌会议”,这里借用一下。飞叔觉得可从两方面理解:一、技术的圆桌,它实际就是将谷歌多个服务整合到了一起,包括Gmail(邮件)、Gtalk(即时通讯)、Docs(文档协作)等;二、人的圆桌,Google Wave就是提供一个平台供多人实时交流。Wave的实时性非常强,比如你在和好友聊天时,每打一个字,对方都能立即看到。

Google Wave邀请的几个传闻

传闻一:在Twitter上搜索“google wave invites”,回复那些拥有邀请码的人,就有机会拿到。

传闻二:进入<https://services.google.com/fb/forms/wavesignup/>注册获取。

据测试,以上方法的成功率太低了。不过看到这篇文章的朋友有福了,飞叔现在有25个邀请名额,先到者先得,快去<http://fly2spring.blog.cfan.com.cn>留下你的Gmail地址吧。

Google Wave怎么用

拿到邀请码激活以后,打开<http://wave.google.com>,用自己的Gmail账户登录,界面将如下图所示。是不是有点像Gmail?左上方是导航栏,左下方是通讯录,中间是收件箱,右侧是会话窗格。

单击收件箱上的“New wave”创建新的会话,再点击会话窗口上“+”号按钮,即可任意添加好友进来,加进来的好友,同样方法可以添加自己的好友。



注意:Google Wave需要在谷歌浏览器下运行,如果用的是E,它会提示你安装Chrome frame插件。

2010版



柳絮飞语: 生音风起云涌, 终于IT起风了

Google Wave里的所有技术,在其他软件或在线服务中都曾经见过,但是经谷歌整合在一起之后,却让人耳目一新。这对我们是一个很好的启示:有时创新就是对旧有知识的组合。

从Google Wave的推出,可以很明显地看出谷歌的用心:打造互联网应用平台。这对即时通信、微博客、在线协作等网络工具将会产生很大的冲击。不

过Google Wave在中国的发展之路注定是不平坦的,首先他要面对的对手就是腾讯。我们从腾讯不断升级QQ邮箱整合更多功能,也能约略看出腾讯的一些发展思路来。

广告插播时间:我的杂志我做主! 欢迎加入网络栏目编外编辑部,详情请看: <http://bbs.cfan.com.cn/thread-1061620-1-3.html>。

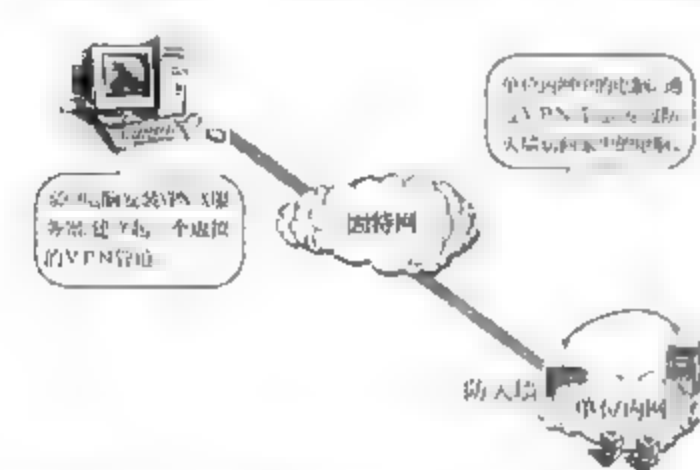
发言或回复,除了能输入文字信息外,点击上方的按钮,还可以添加附件、Google地图(比如在聊天中告诉大家具体的位置)、Google插件(添加游戏插件可以多人一起玩游戏)等丰富内容。如果工具按钮不全,可点击右侧“-”使其显示。输入完内容,单击Done(完成),其他人立刻就可以看到了。CF(XF11)



跟网管捉迷藏，休想挡我听音乐

●文/李云峰

工作累了，想下载几首MP3听听，折腾半天也不成。改用QQ音乐在线听，结果还是“无声”而返。真奇怪啊。辗转打听，才知道是单位的网管将MP3给封闭了，这也太过分了吧。不过你有损招，我也有对策。（飞叔插话：CFan网管就是这么干的）



网络大补贴：

什么是VPN? 参见: <http://zh.wikipedia.org/zh-cn/VPN>。
可以通过修改本地路由表的方式使得在访问Internet资源时全部通过家中的网络，修改方式参见<http://blog.cfan.com.cn/html/02/11702-376391.htm>。

GOGOGO，让网络走出国门

日本的网络非常发达，可恨的是他们很多的资源分享网站都只限日本当地的IP地址才能访问。不过通过PocketX的免费VPN，我们可以轻松“打进”日本内部分享他们的资源。

暗修栈道，VPN助你私网公用

单位的网络进行了限制，但家里的网络没有限制，如果在单位能用上家里的网络，那一切限制不就没有了吗？

第一步：从<http://www.onlinedownload.net/soft/6715.htm>下载VPN-X，解压后得到两个安装文件，文件名中含“Client”的为客户端版本，另一个为服务器端版本。家中的电脑上安装服务器版本，单位的电脑安装客户端版本。

第二步：在家中电脑上运行“VPN-X服务器”，VPN-X会自动进行配置。进入“控制面板→网络连接”，会看到VPN-X创建的虚拟网卡呈连接状态了（见图1，本例中为“本地连接8”）。在“VPN-X服务器”窗口中，切换到“用户管理”标签，单击“添加”按钮，在弹出对话框中输入用户名及密码等信息。



第三步：上班后，在单位电脑上运行“VPN-X客户端”，在“登录”对话框中输入家中的公网IP地址，然后使用在“VPN-X服务器”中添加的用户名和密码进行登录（见图2），登录成功后就可以在

单位使用家中的网络，想下载什么就下载什么了。

飞叔说：如果你试验不成功

★默认情况下“VPN-X服务器”通过TCP或UDP的25000端口进行VPN连接，如果单位对这些端口进行了封锁，则可以在“配置”标签的“VPN服务器设置”标签中单击“添加”按钮进行端口的添加。

★如果在访问网络时还存在一些受限的资源不能访问，可进入“网络连接”中，同时选中“本地连接”和VPN-X的虚拟连接，右击，选择“桥接”即可。

★如果通过路由器或者其他网络设备上网的，需要在相关设备中做端口映射。判断本机“VPN-X服务器”能否正常连接，在命令提示符窗口中执行“telnet 公网IP 端口”命令，将可看到提示。



start connection（同意服务条款并开始连接）。稍等之后，VPN连接成功，这时查看右下角的VPN网络连接状态可以看到其显示的IP地址已经是内网地址了。再进入<http://www.ip-adress.com/>页面查看，即会发现你的IP地址已经“出国”，变成日本的啦（见图3）。CF [XF12]



20MB30秒, 异地文件瞬间同步

●文/俞木发

闪存虽然方便, 但是带在身上容易丢失, 不如去找DropBox, 送你一个免费小跟班, 让我们的工作和生活更便利。

两点一线, 家里和单位无障碍办公

下班时间, 归心似箭, 可是还有不少没处理完的文档。如果临时插入闪存、拷贝文件再带回家中继续处理, 未免过于繁琐。有了DropBox, 则可以在家里和单位共享磁盘, 无障碍办公。

首先登录<https://www.dropbox.com/login#register>注册一个用户, 免费用户拥有2GB的大空间。接着到<http://dl-web.dropbox.com/u/17/Dropbox%200.6.570.exe>下载DropBox客户端并安装。

以后, 将需要带回家处理的文件直接复制到本机的C:\My Documents\My Dropbox目录下(DropBox默认的共享目录), 它就会自动同步到网络空间, 同步完成的文件将显示绿色标记(见图1)。



飞叔提醒:

Drop提供2GB的免费空间已经足够使用, 尤其值得赞许的是它的同步速度, 经实测, 20MB文件在30秒内就完成了。另外一个值得大书特书的功绩, 是保存在C:\My Documents\My Dropbox\Public中的文件可以快速获取下载外链, 右击其中的文件, 选择“Copy public link”复制共享网址, 发送给网上其他朋友, 它们就可以直接下载了。

回到家中, 同样安装上述软件, 打开本机的C:\My Documents\My Dropbox目录, 会发现单位的那些文件已经神不知鬼不觉地出现在那里了(当然要确保电脑为

在线状态)。同样在这个文件夹中编辑保存文件, 第二天回到单位, 又可以自动获取到最新修改的文档, 够方便的吧。

★飞叔说: 江湖告急, DC存储卡翻倍

出外旅行, DC存储卡拍满照片后, 也可通过上面的方法将照片都保存到DropBox中, 然后就可以清空DC存储卡继续拍照了。注意: 如果不是在自己的电脑上同步获取资料, 使用完毕, 断开连接后千万别忘了彻底删除上述目录, 以免隐私泄露。

时光倒流, 改错文件也能吃后悔药

在家里的电脑上编辑文件, 保存后却发现错误, 想要恢复到原来在公司的版本, 怎么办? 如果公司和家里电脑上都安装了Dropbox, 并且文件都保存在C:\My Documents\My Dropbox下, 那么可打开上述目录找到文件, 右击选择“Dropbox→View previous versions”, 将自动打开网络硬盘, 在文件列表中找到需要恢复的版本, 单击“Restore”即可将原来版本的文件同步回本地电脑, 效果就像Word中的“撤销”操作, 而且还是跨网间的撤销(见图2)。



借花献佛, 1分钟建专业共享网站

Dropbox支持文件外链, 借助它可以快速打造个人共享网站。

首先借用别人的网页。在IE中打开任意一个网页, 保存为网页HTML类型, 存到C:\My Documents\My Dropbox\Public下。使用记事本打开此网页进行编辑, 比如需要添加一个“修复主引导记录”小软件下载, 找到原网页中的一个链接, 将其修改为“修复主引导记录”, 再将它链接的代码更改为“<A href='\"BOOTICE.EXE'\"”(见图3, 如果有子文件夹的话则加上它, 形如“常用软件下载之家_files/BOOTICE.EXE”)。注意, 还要记得把本机上的BOOTICE.EXE复制到对应的目录下。



以同样方法修改其他链接的代码, 完成后一个共享网站就完工了, 打开C:\My Documents\My Dropbox\Public, 右击改好的网页文件, 选择“Copy public link”, 再把复制的地址发送给其他朋友, 他们打

开上述网址后, 点击其中的“修复主引导记录软件”链接, 即可调用迅雷、快车等工具下载了。

CF XF13J



2010版

人脉决定命运

——人脉拓展的3堂课

一个人的成功, 专业知识的作用占15%, 其余的85%则取决于人脉。
——戴尔·卡耐基



第1课: 立即开始整理你身边的人脉

CFan: 你怎样理解人脉? 如何创建自己的人脉?

雷儿(公关MM): 人脉, 就是人际关系的形象说法吧(笑)。人脉就在你身边, 比如家人、朋友、同学等等。如果能有目的地将身边的关系归纳整理出来, 会发现自己其实很强大。

飞叔: 你在创建人脉网络时遇到过什么难题?

雷儿: 一是心理上的, 比如开始不愿意和別人打交道, 难以融入他人的世界; 还有是技术上的, 比如现在QQ、MSN在建立人脉上起着很大作用, 但是好友一多, 管理起来就很麻烦等。技术方面, 你们CFan应该多介绍些相关技巧啊。

秘技1: 一眼找对人, 好友批量改名/大

现在的人脉关系, 许多是靠QQ来联系的, 但因为加的好友太多, 好友的名字又都千奇百怪非常个性, 事到临头往往找不到需要的人。

所以, 人脉管理第一步, 让我们先对QQ好友做个梳理分类。

在QQ面板空白处右击, 选择“添加分组”, 输入组名确定后即可建立新组。组名最好简捷明了, 并且能涵盖你的人脉。这里给大家推荐一个分类: 父母圈、

爱人圈、亲戚圈、朋友圈、同事圈、同学圈、老乡圈、贵人圈。当然, 也可以根据自己的行业特点来划分(见图1)。

建立分组后, 就可以将相关的好友拖放到不同的分组中了。不过好友太多, 一个一个拖放比较麻烦, 这时可在WebQQ中进行批量操作。打开网页http://web.qq.com, 输入自己的QQ账号、密码及验证码登录WebQQ。在右侧窗格中单击“管理好友”, 然后在左侧点击勾选所有同组的好友后, 再点击上方的“移动到”下拉按钮, 点选相应的分组(见图2), 在弹出的对话框中点击“确定”, 即可批量移动了。注意, 如果勾选好友后点击“删除”, 将可以批量删除好友。通过这种方法删除, 还可以通过WebQQ的“回收站”再恢复过来。

QQ好友的昵称五花八门, 不利于查找, 可让它们显示为真实的姓名。在QQ中, 右击某好友, 选择“修改昵称”, 再改成真实姓名即可。不过每个人都要右击选择未免太麻烦, 我们同样可在WebQQ中批量进行, 直接点击某好友的“备注”栏, 输入新名称即可。

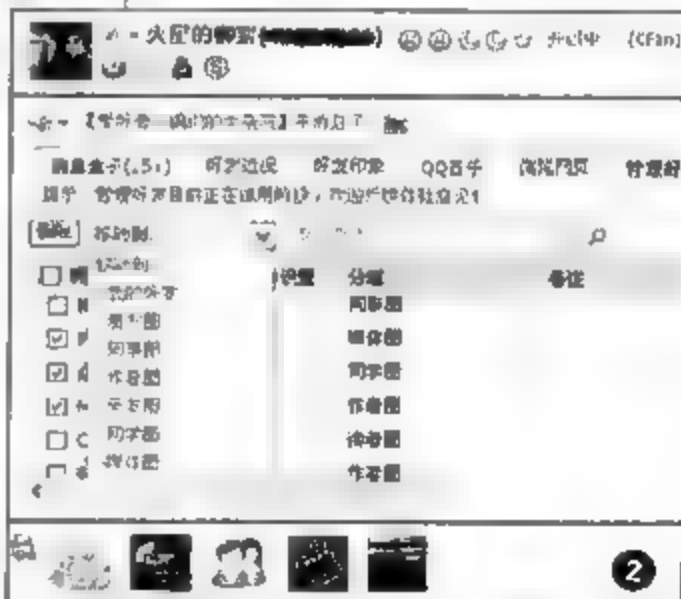
秘技2: 抓稳人脉, QQ好友全数存个底

QQ被盗, 或者忘记密码, 总之因为各种原因导致QQ不能找回, 如果其中有很多重要的联系人, 那损失就大了, 所以将QQ好友列表导出保存才是万全之策。而该死的腾讯居然不提供好友导出的功能, 第三方软件用起来又不放心。下面就教你一个安全又快捷的导出方法。

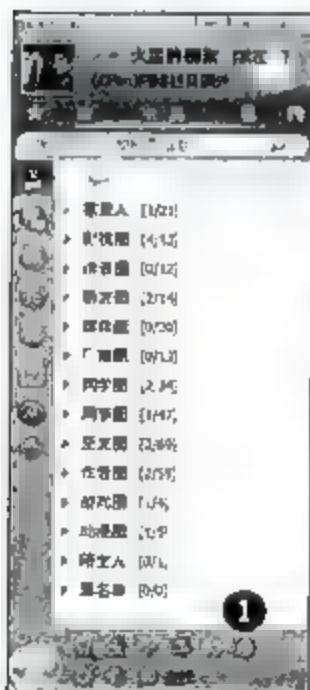
上面的秘技1中, 如果是使用IE完成, 会感觉速度非常之慢, 而如果换到谷歌浏

览器(Chrome)中进行, 速度可就快多了。要注意的是, 在谷歌浏览器中第一次登录WebQQ, 如果点击“管理好友”没有反应, 可退出后重新登录, 再点击“管理好友”就可以正常加载数据了。

拖动鼠标, 选中所有要保存的好友数据, 按Ctrl+C键复制。然后进到Excel电子表格中, 点选第1行第2列(即B2单元格, A列留给QQ号码), 再按Ctrl+V键粘贴, 并点击右下角显示的粘贴选项按钮, 选择“匹配目标格式”完成粘贴。



现在好友数据齐了, 但是还缺少对应的QQ号码。接下来, 在WebQQ的好友列表任意处右击, 选择“审查元素”, 打开开发工具窗口, 将发现其中显示出所有的QQ号码(见图3, 为保护隐私, 号码已被涂抹)。不过这些号码无法直接复制出来, 可先通过截图软件(如Snagit)将这些号码截取成为图片, 然后再使用OCR识别软件(比如本刊2009年第24期56页上介绍的汉王文本王)将它们识别成文本, 复制粘贴到Excel表格的第1列, 使其与后面的好友数据对应, 一个专业的QQ好友



同样在QQ邮箱的联系人中, 点击右上角的“导入联系人”, 可以导入其他邮箱的通讯录。



```
<tbody>
  <tr id="bg-row-1036" index="0">
  <tr id="bg-row-3248" index="1">
  <tr id="bg-row-6259" index="2">
  <tr id="bg-row-22495" index="3">
  <tr id="bg-row-30450" index="4">
  <tr id="bg-row-37461" index="5">
  <tr id="bg-row-3442" index="6">
  <tr id="bg-row-4244" index="7">
```

列表就导出完成了。

如果只需导出部分好友, 可在WebQQ好友列表上方, 点击“分组”, 再选择具体的组, 还可以达到有选择导出列表的效果。

秘技3: 多路查询, MSN好友大玩多重身份

除了QQ外, MSN也是一个重要的人脉工具, 而且MSN为白领及外国友人使用居多, 人脉价值往往更大。对人脉的管理, 最基础的就是对好友分门别类, 这方面, MSN的分组功能要比QQ强得多得多了。

打开MSN主界面, 在任意自定义组上右击, 选择“重命名组”可以为已有的组改名, 或者点击“新建组”创建新组。QQ中分类时批量移动好友需要WebQQ协助, MSN则可以直接完成: 右击后选择

“编辑组”, 在打开的编辑组窗口上方输入组的名称, 再在下方直接点击要加入此组的成员, 然后单击“保存”, 分类和好友移动工作就完成了。

现实生活中, 一个人可能是你的亲戚, 同时又是你的客户厂商, 这样一个多重身份的人, 你可以将他加到不同的组中。这可是MSN的绝活, QQ目前还做不到。以后无论在哪个相关的组中都能找到他, 大大提高了查找的命中率。

第2课: 拓展人脉打造个人品牌

秘技4: 博文快速转贴百家站

文章写得好, 推广也要有力道。只有吸引注意的人越多, 人脉拓展的机会才越大。好文章需要大家自己来写, 而文章推广, 我却可以给大家推荐一个工具: 菊子曰(下载地址: <http://www.juziyanzi.com/downloads/juziyue.zip>), 它可将同一篇文章快速发到多个博客上去。

安装运行软件, 登录进入菊子曰的主界面。点击“新建”打开撰写窗口, 写下你的精彩博文, 按Ctrl+S键保存后点击上方的“发布”, 在打开的发布网志向导窗口, 点击“操作”, 选择“添加博客账户”, 按提示输入你的博客地址及账户等信息后, 选择发布就可以了。添加博客账户后, 菊子曰还能将这一博客上以前的

博文都同步下来, 不失为博客备份的好工具。同样方法, 可以添加其他博客账户(支持新浪等近百个博客), 就可以达到本机发送文章到N多主流博客的目的了。

秘技5: 精彩文章主动投怀送抱

如今, 搜索引擎是网上搜索信息的主要方式。在搜索引擎中取得一席之地, 可以大大提高自己的博客访问量。如果想让搜索引擎找到你, 可采用手工登录的方法。以Google为例, 打开http://www.google.com/intl/zh-CN/add_url.html, 输入你的博文网址、关键字及验证码之后, 点击“添加网址”就可以了。百度的网址登录地址则为: http://www.baidu.com/search/url_submit.html。

飞越: 第1课中, 我们认识到人脉的重要性, 以及如何整理身边已有的人脉网络。接下来就如何进一步拓展人脉, 我们来听听大师如何说。

老江(网站主编): 吃饭喝酒这些传统方法暂且不谈, 今天说说如何在网上拓展人脉, 基本有两种方式: 一种是以守为攻, 最典型的就写博客; 一种是主动出去, 打入别人的人脉圈, 最典型的是SNS网站。这两种方式各有各的优点, 其中博客如同个人会客厅, SNS网站则如同公共会客厅。

飞越: 充实了人脉之后, 维护也是个难题, 这方面能否介绍介绍你的独家经验。

阿健(杂志主编): 人脉不是说建立起来后就不管它了, 它就像一棵大树, 必须时常浇灌维护, 才能茁壮成长。比如逢年过节, 一定要通过短信向好友致以问候以加深感情。如果人数众多, 可以采用群发, 但是一定要分组区别对待, 因为不同领域的人脉关系会有不同的偏好。

Email也是一个很好的联络工具, 而且它还有一些独特作用。因为杂志社所面向的客户流动性较大, 如果发送的邮件被退回(邮箱不存在了), 则说明对方可能已离开这家公司, 这时就得抓紧联络他及时更新信息。类似这些平时积累的经验, 虽然小, 但却很有效。

第3课: 人脉之树常浇水——人脉维护

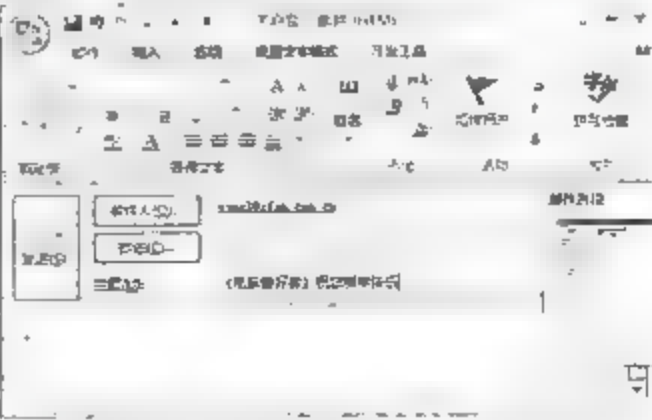
秘技6: 精准定位, 阿健老师教你做好

逢年过节, 或者好友的生日等重要时间, 恰到好处的一封问候邮件, 会让人觉得心里暖洋洋的。

大部分邮件工具, 都具有及时提醒及定时发送邮件的功能。这里以Outlook 2007为例。新建一封邮件, 填写好收件人、主题、内容后, 点击选项右下角的扩展按钮, 弹出邮件选项对话框, 勾选“传递不

早于”项, 再在后面的下拉列表中选择要发送这封邮件日期和时间。确定后, 点击“发送”, 这封邮件将自动存放在发件箱中, 等到你设定的时间才会发送。

CF(XF)4





仗剑走江湖,极速玩网游

●文/云端漫步

—mm正与飞叔视频聊天。mm说:工作半天了,好累!飞叔道:那就玩一把网页游戏(WebGame)吧。mm:会让老板看到的。飞叔嘿嘿一笑,从mm的显示器中飘然而出,幽灵一般坐到她的旁边。网页游戏不用下载安装客户端,打开浏览器就能玩,老板来了一键关闭就OK。mm:……



多开账户,组队赚钱两不误

飞叔给mm介绍的是《昆仑世界》,如果能同时多开几个游戏账户,就不必担心组不到人练级了,还可以利用小号来赚游戏币供养大号。

极速游戏浏览器(<http://www.onlinedown.net/soft/39552.htm>)就可以多开账户,点击浏览器右上角“小号窗口”按钮,再点击相应的编号,在打开的新窗口中就能登录同一网游的其他账户了(见图1)。

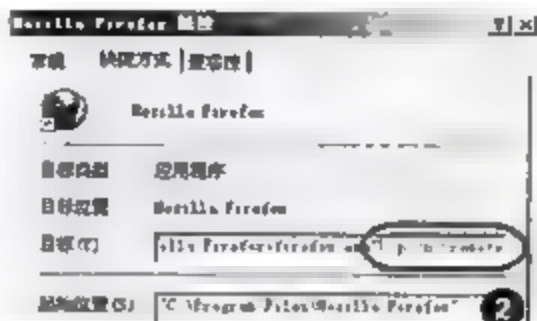


★小插曲

mm的两个同事突然过来,问飞叔:我们用IE8和Firefox浏览器的怎么多开账户?

1. IE8: 首先登录第一个游戏账户,接着点击菜单“文件→新建会话”打开新浏览器窗口,再登录第二个游戏账户,重复操作即可登录多个账户。

2 Firefox: 右击Firefox快捷图标选择“属性”,在“目标”栏参数最后添加空格及“-p -no remote”(见图2)。接着启动Firefox,点击“创建配置文件”,想多开几个游戏账户就创建几个配置文件,以后运行Firefox时,选择不同的配置文件即可登



录不同的账户。

请闭嘴,多窗口声音不混乱

多开账户后多个窗口的游戏背景音乐过于混杂,在极速游戏浏览器中,点击窗口状态栏中的“设置→不播放声音”即可让此窗口静音。

做游戏中,点击菜单“工具→做游戏设置中心→常规选项”,选中右侧“禁止播放声音”,点击“应用”即可。

自动刷新,挂机不怕被踢

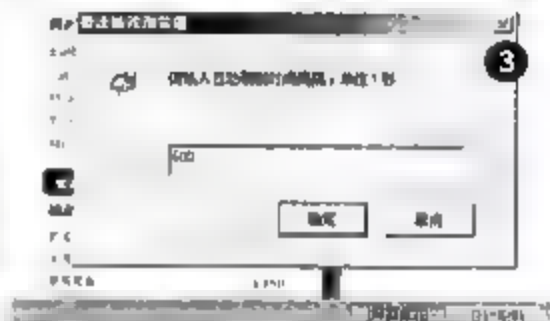
有不少网页游戏为防止玩家长时间挂在线上,当游戏页面在一定时间内无操作时,就会把游戏角色踢下线。

在极速游戏浏览器中,点击右下角的“自动刷新”,先选择“自动刷新频率”设置刷新频率(比如600秒,见图3),再点击选中菜单中的“自动刷新”。这样浏览器将定时自动刷新,就不怕被踢了。

做游戏中,右击游戏页面标签,选择“自动刷新→设置刷新频率”设置时间,确定后再右击游戏网页标签,选择“自动刷新→启用”即可。

一键隐藏,上班也能玩游戏

玩游戏怕老板发现,可设置一键隐藏。在极速游戏浏览器里,点击“设置→设置老板键”,按提示按一下键(比如



Ctrl+W),确定即可。看到老板来时,按一下Ctrl+W就隐藏了。

做游戏中默认的老板键是Ctrl+~,也可以在做游戏设置中心进行定制。

★小插曲

旁边那位使用Firefox的mm问:这个功能在Firefox中怎么实现?Firefox自身虽然没有老板键,不过可以从<https://addons.mozilla.org/zh-CN/firefox/addon/13288>安装插件Super Tab Mode来实现。安装后重启Firefox,点击菜单“工具→附加组件”,在弹出窗口中点击Super Tab Mode组件中的“选项”,在“过滤/隐藏”标签中选中“启用老板键”即可。默认老板键是Alt+Q,可以点击后面的“改变”按钮来自定义。

mm及她的同事正听得有味,突然听到老板的脚本声渐行渐近,忙要飞叔躲起来。扭头一看,飞叔消失了!不知何时他已从显示器中飘了回去。她暗吁了一口气,一键关掉网页游戏,装模作样地工作起来。 **CF** [XF15]





更快一秒“预见未来”

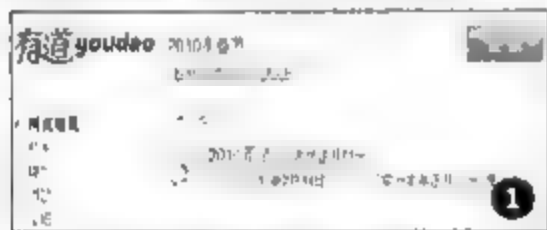
——搜索直接看结果

●文/晶晶

我们在使用搜索引擎时,搜出一大堆结果后,还要——点击结果打开查看,最惨的是打开链接后发现里面的内容风马牛不相及,耽误了很多时间。有道搜索2010,可以让我们直接看到结果。

直接告诉你答案

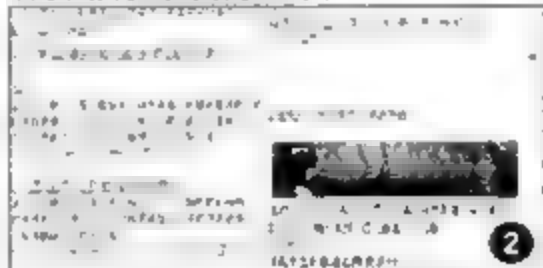
进入<http://www.youdao.com/>,输入关键词搜索,将进入一个有3栏的搜索页面,左侧是一些过滤选项,如博客、论坛等的区域限制,搜索结果的时间条件等。我想知道的是2010年春节在哪一天,果然搜索页面直接给出了答案(见图1)。



还有不少朋友是彩民,在有道搜索中搜索“双色球”,同样会在第一时间直接给出最新一期的开奖结果,并且还有形象的图示。除此之外,天气、购物、车次等一些生活问题,有道也能直接给出答案,完全无需再次点击。

直接进行网页预览

今年的国产大片还真不少,到底看哪部呢?莫急,让我们在有道里搜一搜。搜索最新大片“花木兰”,发现每个搜索结果的后面多了“预览”链接,将光标移到它上面,在不用打开网页的情况下就可能直接到网页,从而决定要不要打开它细看了,够方便的(见图2)。



小提示

有道搜索联手安全厂商推出一个很实用的功能:当你在浏览中无意遇到恶意网站时,会发出警告提示,并且还可以预览这一可疑网页中的内容,有效防止因浏览陌生网站而遭受侵害。 [CF] [XF16]

体检,你的网站合格吗?

●武汉/王勇

最近有朋友制作了一个网站,让我去帮忙提提意见。我用Firefox打开该网站时,发现网页多处显示不正常。这位朋友也很奇怪,因为他在IE下测试一切正常。其实,不同浏览器对网页解读的标准稍有不同,极有可能出现这种兼容性问题,制作网站一定要在不同的浏览器中测试一遍。

如果使用的Dreamweaver制作的网站,完成后,可点击菜单“文件→检查页→浏览器兼容性”,下面将显示一个检查面板,详细指明哪一行代码有兼容性问题。这个方法便于修改,但是还不够直观。还有一个笨办法,就是在自己的机器上安装多个浏览器,然后在Dreamweaver中,点击“文件→在浏览器中预览→编辑浏览器列表”,点击“+”号按钮将其他浏览器程序添加进来,以后就可以直接在Dreamweaver

中调用这些浏览器预览效果了。

不过安装多个浏览器实在是麻烦,还有一个方法,就是借助一些在线工具来完成检测。比如登录网站<http://browsershots.org/>,会看到它列出了不同平台下几大流行浏览器的不同版本,选中你要测试的所有浏览器,再在上方输入你要测试的网址,单击“submit”按钮,将以略图的方式显示不同浏览器中的测试效果了。 [CF] [XF17]

小抄速记

Q1 听说支持不同协议的无线网卡传输速度也不同,可是怎么知道自己本本的无线网卡类型?

答:只要打开设备管理器,依次展开“网络适配器→无线网卡”,从无线网卡名称上就可以知道了。比如 nte rt 8187 wireless 802.11b/g就是支持802.11g协议的(兼容802.11b)无线网卡。

Q2 经常听说某MM换了一身漂亮的QQ秀服装,可是她又不是自己好友,怎么查看她的QQ秀?

答:我们只要打开浏览器,在地址栏输入<http://qqshow-user.tencent.com/>对方QQ号码/10/00,回车后就可以显示对方QQ秀图片了。

Q3 网上下载的一些加密PDF文档,无法复制其中的文字,请问有什么方法破解?

答:可以利用QQ邮箱进行破解。登录自己的QQ邮箱后,将PDF文档作为附件发送给自己。再在收件箱中打开上述邮件后,在下方的普通附件下,单击“以纯文本方式查看”,就可以在打开的网页中对PDF内容进行任意复制了。

Q4 平时习惯使用Google搜索引擎,可是默认都是跳转到google.cn。如何才能直接在google.com中搜索呢?

答:对于E(或者使用IE核心的傲游)浏览器用户来说,只要依次单击“工具→Internet选项→常规→语言”,然后单击“添加”,加上“英语(美国)”,并单击“移动”将添加的“英语(美国)”移动到最上面,使其成为默认语言。这样在E中就可以直接使用www.google.com进行搜索了。 [CF] [XF18]



共同的回忆共同来维护

●江苏/长江边上

单位组织活动,一般会有好几个人自带相机(飞叔说:CFan就经常这样),你拍几张我拍几张,最后那些没带相机的同事就有点乱套了,不知道自己究竟有几张照片。其实带相机的同事,可以通过新版Picaso 3.6快速与大家共享。

给照片建造一个共同家园

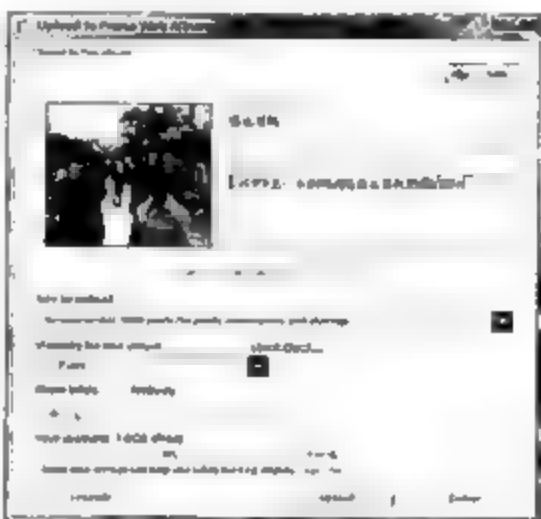
从<http://down.tech.sina.com.cn/page/6958.html>下载安装Picaso 3.6,运行它,选择照片(可多选),单击下方Upload(上传),在弹出对话框中按提示输入Google账户名和密码登录,之后在新窗口中点击右上角New按钮创建一个新相册,如图所示。本例命名为“香山游玩”。

邀请好友共同管理

从Share With(共享给)下拉列表中,选择添加其他同事的通讯录,然后单击下方的Upload按钮上传照片。

得到授权的同事,可在自己机器上运行Picaso 3.6,选择照片,上传时请从Upload to this album(上传到此相册)中选

择Contribute to a friend's album(协助好友相册),接下来输入公用相册创建者的邮箱地址,显示出该账户允许上传照片的相册名称(本例为“香山游玩”),确认后单击Upload上传就可以了。



美景共欣赏

需要从“香山游玩”相册下载照片时,可打开<http://picasoweb.google.com/home>,选择“香山游玩”相册,就可以看到多位成员共同上传的照片了。

飞叔说:

如果网页访问Picaso网络相册时图片显示“x”,可用记事本打开“\Windows\System32\drivers\etc\hosts”文件,在文件末尾添加如下IP地址:
203.208.39.104 picasoweb.google.com
203.208.39.104 lh1.ggpht.com
203.208.39.104 lh2.ggpht.com
203.208.39.104 lh3.ggpht.com
203.208.39.104 lh4.ggpht.com
203.208.39.104 lh5.ggpht.com
203.208.39.104 lh6.ggpht.com
203.208.39.104 lh7.ggpht.com
203.208.39.104 lh8.ggpht.com
保存文件,重新打开浏览器即可生效,这样相册就能正常显示了。

CF(XF19)

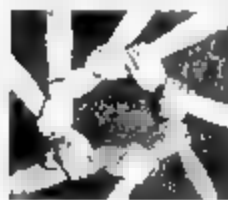
适合的才最美——快速找到需要的图

●文/晓言

网上图片非常多,但有时真正想找一张需要的图片,却如大海捞针。下面就跟大家分享一些找图片的经验。

找对人先要找对词

如今的图片搜索,使用的主流技术依然是通过对文件名及关键词进行分析,从而得出结果。所以,要想找到需要的图,选择好关键词非常重要。



如果是搜索某个名人,可直接使用他(她)的名字来搜索即可。但如果是一些较抽象的图片,就不能采用太直接的描述。比如我想找一张多个人手搭手的图片,如果直接用“牵手”、“拉手”等关键词,那么找到的大多是两个情人牵手的图片,与我想要的图相去甚远。但如果用“团结”、“人脉”等作为关键词,很快就能找到需要的图片(见图,关键词“团结”)。

另外还有一个不算技巧的技巧,就是

在用中文关键词搜索不到满意的结果时,可以试试相近的英文单词。因为英语网页上的图片信息更丰富,而且找出的图片也很精美。如果不太懂英文也没关系,使用词典翻译一下即可,或者直接用谷歌在线翻译(<http://translate.google.cn/>)。

巧用搜索引擎的百宝箱

自从谷歌推出“百宝箱”后,其他搜索引擎都竞相模仿。谷歌百宝箱,实际就是增加了更多的过滤条件,从而精准找出我们想要的图。在谷歌中搜索图片后,点击上方的“打开百宝箱”,页面左侧即会显示多个选项。

如果想找某个人的大头照,可点选“脸部特写”项,如果想找暖色调风格的图片,则可以点击下面的暖色调色块进行过滤。非常方便。其他如微软bing、有道

搜索等,功能相似,就不一一介绍了。

类似图片、图片主人、高清图片查找秘籍

谷歌百宝箱已尝试脱离关键字,而是通过对图像本身的分析进行搜索,如色调指定等。其实专业的以图找图网站已有不少,比较有名的是TinEye(<http://www.tineye.com>)。

比如我有一张萧亚轩的照片,比较小,想找到质量高的同样的照片。打开TinEye主页,点击“浏览”上传那张萧亚轩的照片,很快找到了几十个结果。通过这样的方法,由于可以找到包含图片的网页,就能比较容易地找到图片的主人,知道名字后,找到更多图片就不是问题啦!

CF(XF19)

SOFTWARE

稀饭软组织▶软件

GRUEL SOFT TISSUE

责任编辑:小白

投稿邮箱: ruanj@cfan.com.cn

博客地址: http://zuixinstu.blog.cfan.com.cn



44

精英汇聚
同贺2009软件风云榜



47

水到渠成的“开发”
为理想而生的“软件”



50

老电脑装Windows 7
驱动不真是问题

新尝试

迈出软件智能化一大步

2010版

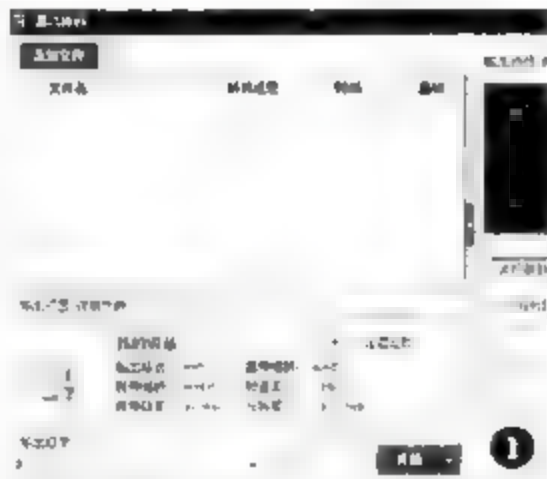
对很多电脑初学者来说,将电脑上的视频文件导入到手机、MP4等移动设备中还是有一定困难的,他们往往不知道自己的设备是什么型号,更不懂应该如何设置呢?暴风转码1.2新版就给出了一个好思路。



先将手机连接电脑,并确保手机上有一个可以播放的视频文件(一般手机出厂时都会在手机里预存一段视频,作为演示用的例子)。然后运行暴风转码(<http://zm.baofeng.com/>),单击“我的设备→添加新设备”(见图1),启动“智能分析”对话框,单击“浏览”将手机中的视频样片添加进来。再单击“下一步”为你的设备输入一个名字,如“LG958C”,“确定”后软件就自动分析出原视频的参数来了,合适的屏幕分辨率、码率也就配置好了。现在直接拖动要转换的文件进入暴风转码,单击“开始”,软件就可以将原视频转换为适合手机播放的视频。

小提示

目前暴风转码在自动识别上的技术还不太完善,虽然匹配的分辨率是对的,但格式目前只有MOV格式,很多移动设备不安装专门的播放器是无法播放的。这个问题看来需要尽快解决。



小提示

通过一个工具软件(下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/sbj.rar>),可以测试你每天鼠标点击了多少次,移动了多少距离。



首先,在软件的视频转换配置窗口,单击“视频看不了也不会配置参数”(见图2),接下来单击“开始”,软件就开始将自动的视频样本转换为不同格式、不同典型配置的18个视频,单击“查看”打开这些视频所在目录,将这些视频拷入你的设备中,换个播放,记住播放最好的是视频样本。然后回到软件(见图3),单击“下一步”,选择你认为效果最好的视频后,单击“好了,我选完了”,这样软件就会按照这个例子的参数去配置合适的转换参数。



可以说这是一个很好的思路,用设备中已经有的例子作为模板,读出它的参数也就知道了手机支持什么样的视频,直接解决了我们不知道型号的麻烦,简化了操作。我们可以再来看另外一种来自“抓抓掌中影音伴侣”(下载地址: <http://www.9618.cn/>)的思路。首先是设备连接到电脑后,软件会自动检测,但这种方式识别率很低。当转换视频时不选配置,转换的视频无法播放怎么办呢?



其实这两个软件思路从原理上来说是一样的,就是依照合适的例子来自动配置参数。不过,一个靠手机来提供视频样本,一个是自己提供视频,经用户测试后选择说样本。先不说这样的技术有着这样、那样的问题,毕竟技术才刚刚起步,还处于蹒跚学步的阶段。但这两款软件都在本着自动识别的路子去走。回顾这几年视频转换软件的发展,经历了自己配置参数转换,到按设备自动分配设置参数,到转换完成自动复制到设备,再到现在的自动匹配参数、视频转换转换软件和工具软件的自动化发展提供了一个很好的榜样。在做好软件本身功能的同时,尤其是目前主流技术已至所破大家掌握,那么下一个课题就是如何去减少用户敲击键盘的次数和移动鼠标的距离,让软件使用者的操作更加便捷,哪怕是少打开、关闭几个窗口,少移动一段距离,都是软件智能化发展的一种进步。

CF [XF21]



GAUEL SOFT TISSUE
稀饭软组织 软件

精英汇聚

2010版

同贺2009软件风云榜

2009年,IT软件行业迎来了绝佳的发展契机。电脑下乡让农民们也品尝到了信息技术的果实,苹果雪豹和微软Windows 7给我们带来了更快、更便利的操作平台,安全软件在与病毒的新一轮较量中获得技术的阶段性提高,一些常用到软件也不断推陈出新,带给我们新的便利和惊喜,手机软件开始进入潮人的生活...

值此软件行业年度盛世,《电脑爱好者》杂志社、爱好者网(<http://www.cfan.com.cn>)携百万读者、千万网民于2009年12月1日正式拉开了“第三届电脑爱好者软件风云榜”评选活动的序幕。活动开启以来,受到了各大软件厂商、杂志读者、论坛网友的大力支持和广泛关注,众多企业名人、业界精英和软件公司领导为我们亲自题写贺词,表达对活动的支持,希望通过评选来拉近软件使用者和研发者之间的距离,促进中国软件业的和谐发展。这也正是我们举办本次活动的初衷,在此我们精选了大家的贺词,以感谢大家对《电脑爱好者》的支持,并与广大读者共勉。



软件不仅仅作为产品,也可以作为一个服务,通过评选,给用户提供最优质的服务,最灵活的选择。

微软全球副总裁

王永勤

非常感谢《电脑爱好者》及爱好者网能提供这样的“平台”,卡巴斯基将不断努力,为用户提供优秀的反病毒产品。在此我个人也代表卡巴斯基实验室预祝“2009软件风云榜”评选活动圆满成功!

卡巴斯基亚太区董事总经理

潘之申

“09年信息技术和信息安全取得了长足的发展,“云安全”也引发了杀毒软件行业的技术革命。作为全球互联网内容安全领导者——趋势科技观愿本次评选活动能为用户推荐更多优秀的产品。祝活动圆满成功!”

趋势科技全球研发暨大中华区执行副总裁

潘之申



未来源于云端,进步源于创新,共享始于开放。预祝“2009年软件风云榜”活动圆满成功!

谷歌中国工程研究总经理

杨文治

安全来自专业,让用户享受软件,瑞星将和大家一起努力前行。祝《电脑爱好者》2009软件风云榜活动成功举办!

瑞星公司副总裁

王明

预祝本届软件风云榜的活动圆满成功!并希望中国软件行业能够更好地发展下去!

二版科技副总裁

侯文治

喜闻第三届2009“电脑爱好者”软件风云榜活动隆重开启。作为中国第一的电脑杂志,《电脑爱好者》一直与康盛创想(Comsenz)《站长》俱乐部(www.comsenz.com)保持着友好合作关系。回顾前两届的软件风云榜活动,为网友、为站长推荐了诸多优秀的软件程序。特别预祝2009“电脑爱好者”软件风云榜再次圆满成功!

康盛创想总裁 戴志康



鼓励自主软件研发,推动民族软件发展。预祝“2009年软件风云榜”活动成功!

金山软件董事长兼CEO

金岩

在新的一年里,诺顿愿与电脑爱好者一起努力,继续把最有价值的产品和服务带给广大用户!

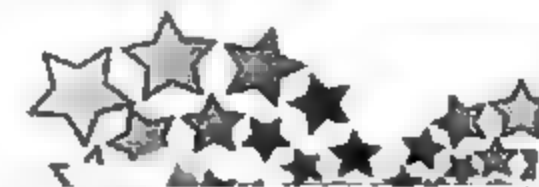
赛门铁克公司中国区消费品事业部总经理

李中华



《电脑爱好者》为读者提供了及时丰富的电脑和网络知识。特别是在2009年，大力向读者推荐免费又好用的杀毒软件，保护电脑安全。衷心祝愿《电脑爱好者》杂志越办越好，成为读者学习电脑、应用网络的必备杂志。

奇虎360科技有限公司 CEO 周鸿祎



大旗中国版 处处有新意。祝《电脑爱好者》新年新气象，“2009软件风云榜”圆满成功！

谋智网络董事长兼首席执行官

富力

感谢《电脑爱好者》杂志广大读者对Dag翻译通翻软件的爱和支持，我们将携手共创软件风云！

爱道通集团 副总经理

邵金成 2009年11月8日

预祝2009年软件风云榜活动圆满成功，祝《电脑爱好者》杂志越办越好！

网易公司高级副总裁、有道搜索负责人兼首席架构师 陈明

做浏览器祝《电脑爱好者》2009年软件风云榜圆满成功。希望为中国网民提供更多的软件和服务资讯，提升互联网的发展步伐。

陈明

感谢《电脑爱好者》一直以来对美图秀秀的支持与帮助，预祝第三届软件风云榜圆满成功！
美图秀秀 CEO 吴欣鸿

RealPlayer 祝

《电脑爱好者》2009软件风云榜大赛成功

Soul Networks 中国区销售经理 陈强

深圳掌核科技有限公司 总裁 张洋洋

软件风云榜
精彩呈现

感谢电脑爱好者一直以来对超级兔子产品的支持与厚爱，祝2009软件风云榜评选活动圆满成功！

超级兔子创始人 蔡捷

引领IT时代步伐，把握IT技术脉搏，展现IT精品风采！预祝2009软件风云榜评选活动圆满成功！

北京点击科技有限公司总裁

蔡捷

盘点软件大事，指点业界江山。祝本次评选活动圆满成功。

快牛(Flashget) CEO 黄明明

祝《电脑爱好者》2009软件风云榜圆满成功！

网易公司无线事业部总裁 郭晨

风云榜汇聚业内精华，
软实力包含过硬功夫。

可牛网络技术(北京)有限公司 CEO

傅斌

感谢《电脑爱好者》杂志一直以来对暴风影音的支持与厚爱，祝2009软件风云榜评选活动圆满成功！

世界之窗 CEO 谢震宇

不是2009年中国人才多，是人才在2009年成长！

苹果浏览器 陈爱平

(贺词排名不分先后)

2009年12月31日，软件风云榜的读者投票阶段圆满结束，我们正在进行数据的分析整理工作，并根据读者投票进行紧张的评选，“年度最佳奖、年度领袖奖、编辑推荐奖、最佳新锐奖、最佳平台奖”五项大奖将一一揭晓。2010年2月1日，第三期《电脑爱好者》杂志将以“软件风云榜专刊”的形式正式公布获奖结果，各项大奖，花落谁家？让我们共同期待！

CF XF22

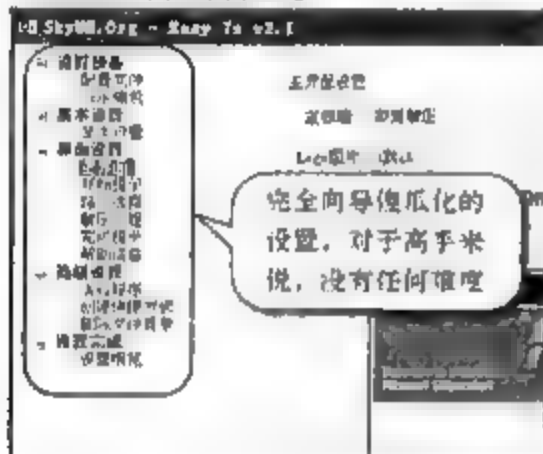


新软物语

NEW SOFTWARE STORY

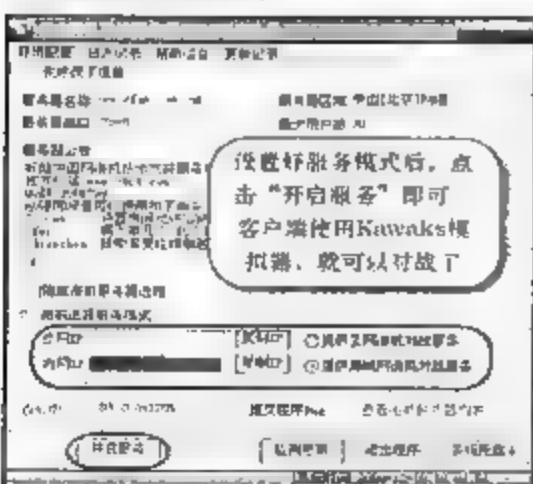
Easy 7z: 当电脑技术达到一定水平后,就会开始希望制作一些原创的小软件,最后安装包的制作就是个麻烦事,这款软件就是将7z压缩包制作成安装包,包括自定义主界面,路径的选择,安装之后运行的程序,快捷方式的建立等等。

下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/Easy7z.rar>



街机对战服务器: 使用熟悉的键盘,舒适的座椅、习惯的环境,没有嘈杂的噪声,不用忍受呛人的烟味,只要在家中就可以和陌生的高手在街机平台上对战。而且这款软件还支持局域网对战,让三五好友也可以通过网络对战,不用再挤在一台电脑上了。

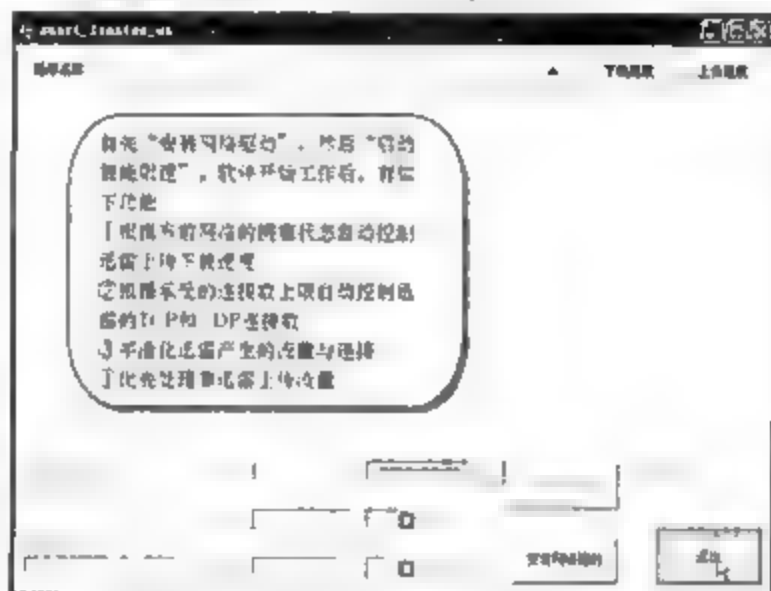
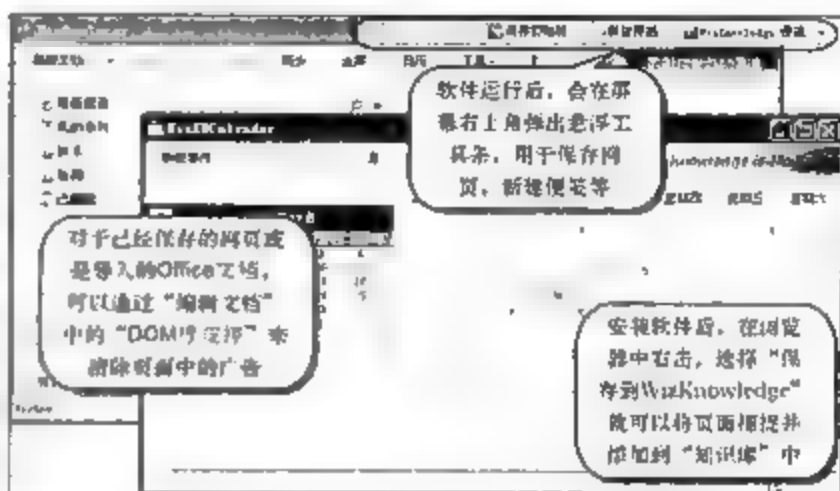
下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/JKPror>



为知个人知识管理 (WizKnowledge): 做为“网文快捕”转型后的新产品,除了具备

“网文快捕”原有特点外,还增加了日历工具,笔记等功能,同时为了保证知识可以随时阅读,软件中所有收集的内容都可以非常方便的和服务器同步,在其他电脑上通过专用的阅读器查看,或是和Windows Mobile手机同步,真正做到随时可以学知识。

下载地址: <http://cn.wizknowledge.com/>



下载地址: <http://hepbbs.xunlei.com/read.php?tid=157248>

迅雷智能限速模块 2.0: 迅雷5.8/5.9版中都有一个“智能限速模块”在后台工作,目的是根据当前的网络状态调整迅雷下载的状态。如今这个模块推出了2.0测试版,它的功能也很简单,当带宽被迅雷占满时,如果打开网页,这时迅雷就会自动让出部分带宽,让网页优先打开。注意目前该版本仅支持Windows XP。

[1] 酷我音乐盒缓存终结者: 用来清除酷我音乐盒缓存的小工具,由于酷我音乐盒的文件夹会越来越庞大,用这个工具可以比较方便的清理。下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/kwyyghc.rar>

[2] 字幕转换助手: 当有人觉得字幕格式转换类的软件几乎应该会随着播放器类软件兼容性的改变而逐渐淡出大家的视线时,在MP4、手机等便携设备上,这类软件又焕发了第二春。毕竟这些设备对字幕的支持多数只有SRT格式。下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/PTTK.rar>

[3] 青云开心网辅助工具: 喜欢玩开心网的朋友肯定会喜欢这款软件,它具有多账号登录,显示好友信息,显示农场变化等功能。下载地址: <http://www.onlinedown.net/soft/92357.htm>

[4] Win98绿色版: 在Windows中玩转Windows 98,压缩后只有5MB,不需安装,通过修改Win98 img可以修改引导后的Windows 98文件,这样玩玩老游戏也简单多了。下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/win98.rar>

[5] QQ五笔输入法内测版: 搜狗有了拼音输入法,QQ也有了,搜狗有了五笔输入法,QQ也要有了,如果你是极点五笔的老用户,那么可以轻松的转换软件,一切照旧! 下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/QQWubi.rar>

[6] 硬盘安装WIN7 nt6 hdd installer: 很多老电脑装Vista有点慢,想换个Windows 7结果发现光驱不能读了,闪存还不能引导了,于是只能来“硬”的了。下载地址: <http://www.myfiles.com.cn/soft/36/36511.htm>

CF [XF23]



水到渠成的“开发” 为理想而生的“软件”



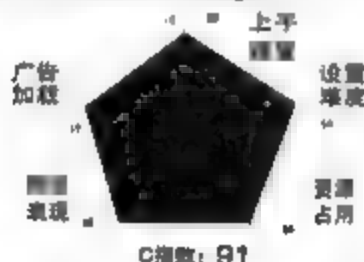
郑恒
专业 教育
毕业时间: 1999年
工作 软件开发
软件作品: 局域网助手、图标制作工具、健康上网专家(原名:飞翔上网专家)

最初对健康上网专家的关注,源自一封读者来信,这位读者要考程序员,一个劲地夸这个软件写得好,用最小的程序,实现了最多的功能。带着这样的赞许,记者联系到它的研发者郑恒。当问及如何开发软件时,他回答得很平淡:“看的书多了,自然就想去实现自己的想法”。大家眼里神秘的软件开发却是如此简单吗?

●本刊记者/白斌

软件小档案:健康上网专家

软件性质 免费软件
开发语言 C++
支持平台: Windows 2000/XP/2003/Vista/7
下载地址: <http://www.feitengsoft.com/>



背完唐诗三百首 不会作诗也会吟

郑恒对计算机的兴趣不是源于游戏、娱乐,却是源于大学里看似枯燥的计算机等级考试。为了考证,他学起了VB语言,一下子喜欢上了这种能和计算机交流的方式。后来在论坛中听说C++好用,就一股脑地研究起C++。毕业后,顺理成章地做了一名教师。在这之前,他从来没想到过去做软件,但是在他负责机房管理的2002年,他有了这种需求:想在教师机上控制学生机。自然而然,他就拿起C++来试着实现,从只懂程序代码,到界面制作再到网络控制,郑恒慢慢攻破难题,几个月后软件还真写成了。他告诉记者,在这之前,他从未看过关于如何写一个软件的书或例子,完全是有想法就试着去实现,摸着石头过河。不过那会儿并没有发布出去的意识,只是为了自己用。而图标制作工具也是因为要解决做软件图标的难题而用C++实现的,果真是“水到渠成”般的简单。

小提示

由于软件的特殊功能,郑恒常常遇到一类的特殊的求助,说自己忘了密码,问怎么恢复。一交流,郑恒就发现对方是被家长管理下的小朋友,想密码呢!这时,郑恒就当起了“知心姐姐”,好好劝解小朋友要遵守电脑规则。

偷师学艺“病毒”也是好老师

前面的工具都是为了自己需求,但健康上网专家可是郑恒有规划地去做。2006年的时候,他已经离开教师队伍在软件公司做了三年的软件开发。对软件的了解,让他想去做一个属于自己的软件,于是他就找方向,看到很多领域都有不错的软件,而且有的背后还是大公司在做,而自己只是一个人,竞争激烈,于是他就选了一个小市场,去做管理电脑上网和使用的软件,也就是健康上网专家。

由于特殊的软件功能,软件必须做到不能轻易被关闭,于是自我保护方面用了不少技术,有些技术还是从病毒的自启动里学习的。不过这样也带来了不少问题,常被杀毒软件误报为病毒,每次他都要及时去联系、更正。当然还有更有意思的事情。因为自我保护做得好,曾有人在卡饭论坛里提议,研究一下到底如何才能从系统中强行破坏“健康上网专家”。他们把此当做手杀病毒的练习方法,有不少高手参与进来,出谋划策,郑恒就“偷偷看”,他们提到的东西有些属于软件安全漏洞,他就立即想办法改进。

灵活的上网控制

除了可以控制哪个时段可以上网,哪个时段不能上网以外,还能在限制上网的时段里做更详细的设置,如允许用IE, Outlook, 限制QQ、MSN等。这个对学校和有小孩的家庭很有帮助。实际上就是有控制地让孩子上网,即不全堵也不完全放任,既让孩子能上网学知识,又防止其上网沉迷。打开程序(见图),单击“时间控制”,单击“上网时间控制”下的“高级”,在高级选项里选择“启用白名单限制”,然后在白名单里把IE、Outlook加进去。



新一代U2侦察机 让程序完全隐身

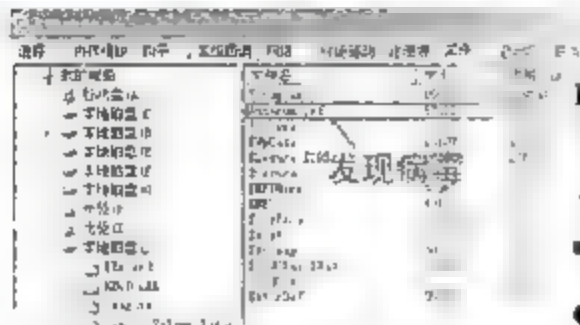
有些家长可能不希望让小孩知道有软件在监护他,可以通过以下几种方式加强。

1. 进程隐身: 打开管理程序,依次单击“常规设置→安全加强→隐藏程序进程”
2. 安装目录隐身: 依次单击“常规设置→安全加强→强制隐藏文件”,然后再删除开始菜单和桌面的快捷方式。
3. 拦截到不健康网页时,显示网页无法打开,依次单击“黄色过滤→其它→设置跳转页”,然后在“无法访问页面”里设置。
4. 隐藏右下角图标: 在“常规设置”里将“显示任务栏图标”钩去掉。

点将台: 你喜欢哪款工具软件呢? 你想知道它是如何开发的

吗? 你愿让开发者自己揭秘软件的使用秘籍吗? 把你的需求告诉给小白吧(发邮件到 ruanj@cfan.com.cn)! 你指定软件,我来采访,他来揭秘。 [XDF24]

本期点将成功的读者:
happy1314515



常规加一点小聪明 手杀jwgkvsq.vmx病毒

●文/泡泡龙

为了测试移动硬盘的可用性,就在卖家的电脑上进行了连接测试,当将新购买的移动硬盘连接在单位的电脑上以后,卡巴斯基(简称卡巴)马上报毒,并且不能处理病毒文件,当时不由得心中一惊,看来连接测试时中病毒了。

根据当时的现象分析,卡巴既然已经发现病毒,会马上进行拦截,不会让病毒传染到硬盘上,只是不能删除当前的病毒罢了,现在只要将移动硬盘上的病毒文件删除就行了(这时不能使用“我的电脑”和“资源管理器”来查看移动硬盘,以免激活病毒)。

第一步:调出电脑安全辅助工具xueti 3.0 (<http://www.xueti.com>),选择“文件”选项,查看移动硬盘的文件,发

现病毒文件autorun.inf(见图),用鼠标选中autorun.inf,点击右键,选择“删除后阻止文件再生”选项,然后再用右键选择“强制删除”,然后重启电脑,用卡巴对移动硬盘进行扫描,结果发现了病毒文件jwgkvsq.vmx,而且卡巴仍然报毒。

第二步:看来,这个病毒躲在回收站里使卡巴无法将其删除。现在只好用xueti来对付他了,重新启动xueti,选择“文件”选项,查看移动硬盘的回收站,

用鼠标选中jwgkvsq.vmx,点击右键,选择“删除后阻止文件再生”选项,然后再用右键选择“强制删除”,然后重启电脑,卡巴不再报毒了,用xueti查看移动硬盘,病毒文件已经被彻底删除了(佩服xueti的强悍),这个世界终于清净了。

小提示

这是个现时比较流行闪存病毒,该病毒是利用微软“MS08-067”漏洞,可以通过下载安装KB958644补丁,将该漏洞堵住。

CF (XF25)

文件没了,全是快捷方式 咋办?

●北京/林保和

丽丽早上打开电脑,满心欢喜地正想把昨天的计划书发给领导,可突然脸色大变,表情木然。怎么了?同事小张赶紧过来问问,丽丽哭道:电脑里的文件都没了,全都是快捷方式……小张怎么忍心,按照昨天看到的清理病毒的帖子分析起来。

症状分析 莫着急

丽丽的电脑,系统分区根目录下的文件夹被病毒隐藏、各分区根目录下出现隐藏的病毒文件VBS和Autorun.n。再看文件选项,丽丽没有设置“显示隐藏文件(夹)”,小张见到的却是伪装成原有正常文件夹名字相同的病毒链接文件(扩展名为.LNK)。

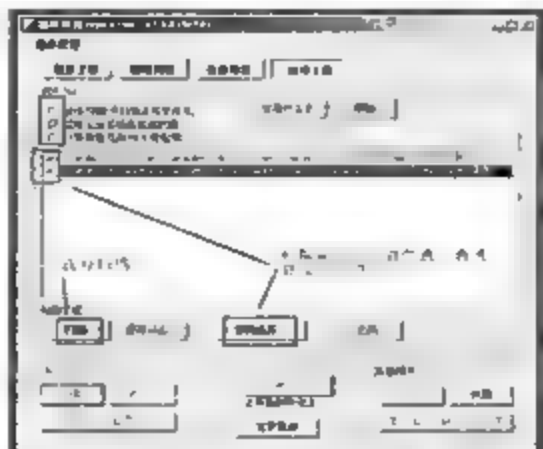
小提示

病毒文件 病毒链接文件大小均为1KB,点击这些病毒文件后即刻激活病毒。病毒的名字是worm.script.vbs.autorun.bc,此毒为脚本+数据流双料病毒。中此毒后,系统程序explorer.exe和smss.exe会被此毒附加上病毒数据流.vbs。

手动杀毒 一切如初

这个病毒并不可怕,只需对症下药,下载并解压修复工具(下载地址:<http://work.newhua.com/cfan/200924/kjfs.rar>),如果自己电脑的系统盘是NTFS格式的,那么需要二个步骤。

第一步:先运行“清理工具”,单击“开始处理”,然后按系统提示重启电脑,然后运行“数据流清除工具”,依次单击“同意协议”→“打开杂项工具”→“打开ADS



Spy”(见图),然后取消“快速扫描”的勾选,单击“扫描”,扫描完成后勾选扫描出的结果,单击“移除选择”。

第二步:运行“wscript文件权限恢复”,单击“开始处理”恢复被系统禁用的文件权限。

第三步:运行“恢复文件夹属性工具”,单击“恢复文件夹属性”,勾选所有盘符后单击“改写”,马上就可以恢复被隐藏的所有文件夹了。

小提示

如果系统所在的分区系统格式FAT32的,那么步骤上就可以简化些,运行附件里的“清理工具”清理,然后用“恢复文件夹属性工具”恢复被隐藏的文件即可。

小白手册:判断数据流

只有NTFS格式的分区才支持数据流,附加了数据流的文件由NTFS分区移到FAT32或FAT分区时,附加在文件上的数据流会丢失。此时,系统会警告用户。因此,我们可以不用特殊工具,仅将NTFS分区的可疑文件移动到U盘或FAT32(FAT)硬盘分区,即可判断文件是否被附加了数据流。 CF (XF26)



不坐冷板凳 Windows Media Player也是Windows7悍将

●文/樊国强 小新

随着Windows 7的到来, Windows Media Player 12也成了播放器中的板凳队员, 善良的你是否考虑过让这个家伙派上用场, 回到视频播放的主赛场呢?

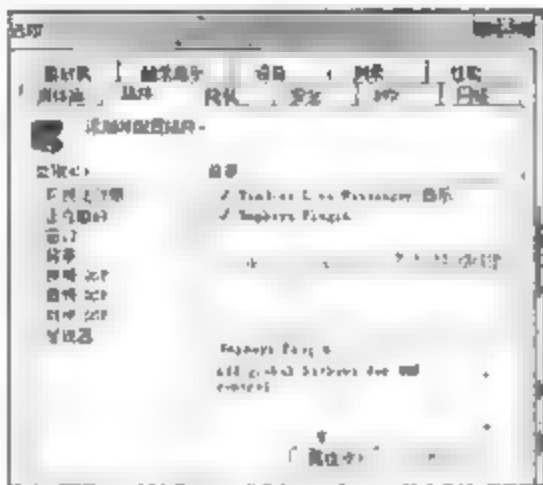
让它认识更多伙伴

为了支持更多的视频文件家族的兄弟们, 我们安装一个Win7codecs (<http://www.onlinedown.net/soft/82278.htm>) 解码包就可以让它支持几乎全部的音频和视频格式了。不过以后要注意的是, 更新Win7codecs前必须先卸载老版本, 控制面板里无法卸载, 我们可以用360安全卫士、超级兔子等工具卸载。

让它在哪都听指挥

Windows Media Player 12在最小化运行或在后台运行的时候, 不能使用Windows Media Player 12的快捷键, 不过我们可以安装WinMP Keys插件(下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001>

<http://work.newhua.com/cfan/201001>) 来让它支持全局热键。安装后, 打开Windows Media Player 12, 依次选择“更多选项→插件→背景”, 勾选Wmpkeys Plugin后, 点击“应用”按钮就启用了该插件(见图)。**CF** [XF27]



暴风影音2009很好用, 唯独不爽的就是其边角广告(见图), 虽然基本没有人会去点开那些链接, 但它总是出现, 如果不小心点开了就更加烦人, 笔者在此献出解决方案。

先找到暴风影音的安装目录, 接着打开med o文件夹(如笔者的是D:\Program Files\Storm11\media), 找到stcon.ini这个文件, 打开后会看到里边的中文就是广告内容, 比如“<MESSAGE>美女都去的另一个世界(图)</MESSAGE>”, 这个文件直接删除掉就可以了。同理, 不喜欢暴风盒子的也可以将它们删除掉(在X:\Program Files\Storm11\box里)。**CF** [XF28]

●文/Micromediar



暴风小广告你一边去!



Q1 如何更改暴风影音截图的格式?

答: 在软件界面, 右键单击, 选择“高级选项→目录”, 在“保存格式”中选择格式后, 单击“确定”保存即可。不过它目前仅有JPG和BMP两种格式供选择。

Q2 如何让千千静听自动找到电脑里的音乐?

答: 将音乐文件添加进软件的媒体库就可以了, 进入千千静听的“选项→媒体库”设置里, 在下面监视文件夹的列表中, 选中之前作废的路径, 注意不是勾选, 是用鼠标选中, 然后单击右侧的删除按钮进行删除, 再单击“+”按钮, 添加新的路径并勾

选它生效, 保存设置后即可。

Q3 如何将PDF转为Word格式?

答: 使用e PDF To Word Converter (下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/pdfzh.rar>), 单击“添加”要转换的文件, 勾选右侧的“保留原格式”并选择合适的页码范围, 取消默认的“转换后查看”, 单击“转换”就可以了。

Q4 能不能DIY360安全卫士界面?

答: 可以定制自己的版本, 登录<http://my.360safe.com/>, 单击“创建个人版”, 然后单击“上传照片”上传一个自己的头像, 再在右侧输入必填信息, 单击“完成定制”就可以进行下载了。这样, 就可以在360安全卫士的右侧显示你的头像和签名了, 如果想显示你的最新博客信息, 还可以在“最新博客”中勾选“从RSS中自动获取”, 然后输入你博客的RSS地址。最后, 根据提示要单独注册一个账

号, 登录后就可下载了。一个账号只能对应一个版本。

Q5 如何在解压前看到压缩包里的图片?

答: WinRAR目前没这个功能, 可以使用“好压”(<http://www.onlinedown.net/soft/82685.htm>) 这个压缩软件, 使用它打开压缩文件后, 单击右侧的箭头, 展开“资源管理器”, 这样, 当我们选中压缩包里的图片后, 左下角的“详细信息”就会显示图片的预览信息。

Q6 如何查看我电脑的开机时间?

答: 如果开机时, 没有注册360安全卫士给出的提示框, 要查询开机时间, 可以启动软件, 单击“软件管家→开机加速”, 在菜单栏下面就可以看到本次开机所需时间了。**CF** [XF29]

《电脑爱好者》(普及版)

2010年01月刊火爆上市!

- ★难度适合初级电脑用户。
- ★循序渐进、由浅入深, 极具系统性。
- ★简单朴实、图文并茂, 极具实用性。

本期重点文章推荐!

贺岁拜年 我要与众不同 变成国宝 创意我最棒 之新年新气象 废纸变年历
我家的电脑一台变两台 我的电脑为什么不出声——细说HD Audio声卡与AC97插口
赶趟时髦 新年带“围脖” 东西南北中 公交任我行——聘请BusLine
古董碟机 也能看D9 做你的公交“小蜜”
摄像头 你了解多少 今天你“潜”了吗——3G手机选购通
节省话费 网络电话任你打

更多超级实用文章供你享用!

工资条成绩单快速打印 三维实景地图伴我游世界
看拼音写汉字 就用WPS 存储有道 临时永久任你选
一键输入常用语 能和9友聊天共享的网络硬盘
时间到了 做运动喽 纳米盘资源快速搜
N多小说 一步合并 网上虚拟电脑 给你真实体验
新年贺卡 来点特别的 学知识玩游戏的好地方
IE升到8 迅雷变懒啦 用公司域名申请免费邮箱
抽脂减肥 让QQ2009轻装上阵 菜鸟也玩XP硬盘装Windows 7
我的个性签名秀一个 卷打印机 没有驱动照样安装
节省纸张就用双面打印 SoBus一到 公交信息随便搜
软件相助 普通相机能“拍”全景照 批量网页 一次性自动开关
“飞”速“圆满”刻录映像文件 解除飞信会员的烦恼
资源调配成就一统——使用“库”管理文件
巧借DAEMON刻录Nero不支持的映像文件
掌握行程——掌上的极品列车时刻表
在线应用集锦——不装输入法 上网输汉字
裁掉你的手机铃声——图解Mp3手机铃声剪切大师
距离产生美——你的电视太大还是太小
“家庭影院”要面子——让家用投影机安全过冬
2010的“面子工程”——计算机外设清洁方案
教你装硬件之主板供电连线那些事儿
你的照片温馨吗——家庭照拍摄技巧

编辑部精心打造的实用光盘不容错过!

■特别推荐
十大常用工具软件集锦

■大众软件

BeTwin Unlocker 1.8.7
DVDZone 2.4.0
PhotoStitch v3.1 PC慢慢
乐鱼影音盒 桌面天气秀
NBA桌面直播软件

■CFAN学院

Photoshop经典效果1000例
酷狗音乐软件视频教程

■产品导购

09年键盘鼠标领域新亮点
史上造型最雷人的十大音箱
3G低价上网本大搜索

■E游视界

冷暖兼享受——赏雪泡温泉
京城觅“汤”泡温泉好去处

■音乐之声

披头士专题
最新明星歌曲专辑

■掌中天地

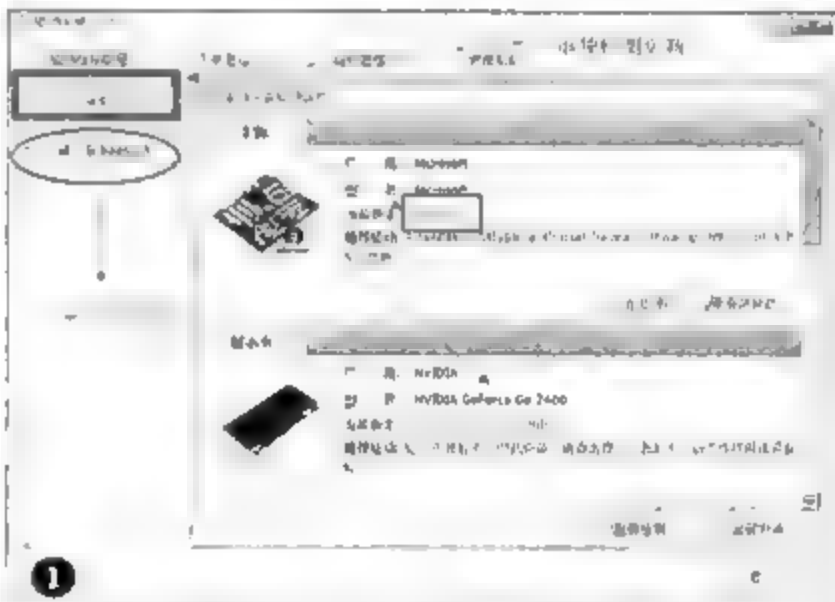
手机壁纸 手机游戏
09年主流品牌强机大盘点
外形功能独特的手机搜罗

订阅零售: 全国各地邮局(所)和报刊亭 邮发代号: 80-500
零售价格: 7.5元(含CD) 邮购查询方法: 010-66258784
在线订购网址: <http://shop.cfan.com.cn>

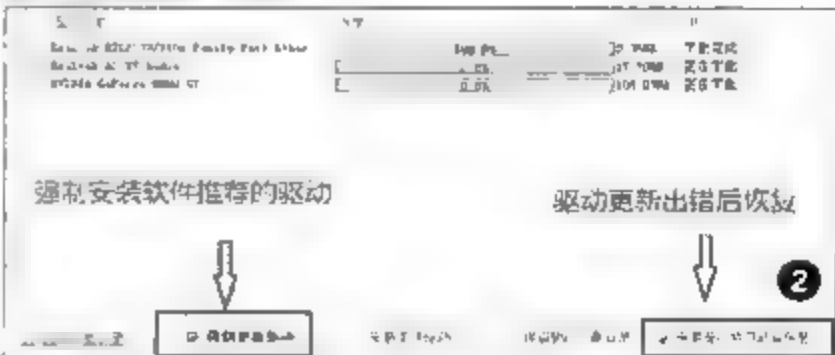
老电脑装Windows 7 驱动不再是问题

小赵是个网游迷, 他最近遇到了难题, 每次游戏玩一小会, 画面就会出错。询问专家得知可能是显卡的驱动程序出错引起的, 但对于自己那台有点年月的电脑, 要找全各配件的驱动程序可不是件简单的事。不过要是有了“超级兔子驱动天使”, 一切就都好办了。

第一步: 打开“驱动天使”, 依次点击“驱动程序信息→系统设备驱动信息→快速检测”, 驱动天使能自动检测系统各个硬件的型号, 并给出每个硬件推荐更新的驱动程序(见图1), 点击“安装驱动”, 软件会启动相对应的硬件驱动程序下载并自动安装。



第二步: 如果你的电脑上了年纪, 你希望把所有硬件的驱动程序都更新一遍, 那么在一开始的“驱动程序信息”页面点击“一键安装系统驱动”(见图2), 驱动天使就会下载所有推荐更新的硬件驱动并安装。



第三步: 点击“下载管理”, 可以查看各个驱动程序的当前状态, 例如“正在下载”、“下载完成”、“正在安装”、“安装成功”等(见图2)。有些年代久远的硬件, 安装最新的驱动程序往往会有BUG出现, 这时勾选“强制更新驱动”, 即使“驱动天使”推荐的驱动程序没有系统当前的驱动程序新, 也能安装成功。最后, 勾选“安装驱动前自动备份驱动”, 这样即使安装驱动出错, 也能恢复到之前的状态。CF [XF30]



临时注册 一键申请邮箱

●重庆/陈佳

为下载个文件,注册个账号,你会出卖自己的邮箱吗?回答“是”那就可以看下一篇文章了。如果你正在为此事发愁,希望这是有一个临时的邮箱让你用,而且真实有效的,你会感激我吗?这样的东西随手即来。

这么神奇的事情,先要下载“一键邮箱申请器”(下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/yjyx.zip>),点击“开始”按钮,软件开始帮你申请,出现验证码时需要自己填写,单击“提交”按钮。当软件下方的状态栏出现“申请成功”的提示,一个邮箱就到手了,右侧是用户名及密码(见图)。单击“导出”就可以

看到刚申请的邮箱,在这里可以导出\丢弃或直接登录。如果你追求一键申请,单击“高级”,可以在163.com、126.com、yeah.net三个邮箱类型中选择,单击“高级”可以进行选择,单击“导出”可以看到刚申请成功的邮箱,点击“导出所有”即可将申请成功的邮箱资料(用户名及密码)输出成TXT文本备份。



小提示

如果你有固定的邮箱,可以自己制作一个一键登录器(<http://tinyurl.com/ykbobxf>)

CF(XF31)



白话连篇

QQ已成上网累赘

回顾刚刚告别互联网的时期,最先利用的就是QQ聊天了,甚至一度成为我上网的主要目的。能够和天南海北的人交流,这种便捷让我们感叹互联网的成果。但到现在,忽然发现QQ竟然成为我的累赘,每天,打开电脑,QQ的消息窗口就会伴随我的一天。QQ群、多人讨论组以及活跃的QQ好友都会成为打断你思路的因素。或许你会觉得只是一个简单的对话,但往往,我们被这句对话引发,转而去浏览其他信息,当我们再回到这个对话之前的时候,我们已经偏离原来的思路很久了。而我们也逐渐将此纳入到我们的生活节奏中,偶尔离开电脑,你都会想着回来看看是否有人给自己留言了。如果尝试不登录QQ,那么心中总会有些不踏实,猛然发现,自己的生活已经受限于QQ了。

其实,这样的情况还会发生在手机、飞信、MSN甚至一些SNS平台,即时通讯的模式,因为可以即时通讯,所以带来便利,也同样因为它是即时通讯,我们也会被这个“即时”所牵制,需要我们即时

回复,即时关注。周末,偶尔开电脑,但不登录QQ,发现自己可以完成很多事,去按照自己潜在的思路去做一些事,很有成就感。原来,即时通讯中闪动的窗口真的已经成为电脑上的累赘,和我一样面对如此困扰的人不在少数,当这种困扰逐步升级的时候,新的变革也就到来!一起祈祷!

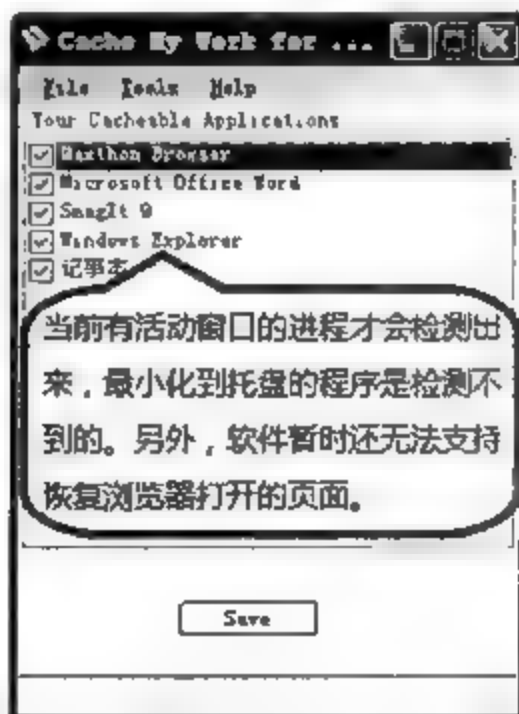


指南针

近期小白收到了几篇类似的文章,例如,一个是写利用QQ医生来测试网络连接速度,而QQ医生的网络监控已经发布几个月了,不用说,《电脑爱好者》以前肯定登过类似的文章了,只能遗憾地回绝作者。其实,在想投稿前简单做个分析,就会大大提高中稿的几率。如果你发现了某个实用技巧,首先要看软件是否是新软件,如果是新,那么技巧就比较新,录用几率比较大。而如果是常用的老软件,那么就要看该功能是否是近期新增的,如果早就有这个功能了,那么我们杂志肯定介绍过了,如果是最新发布的,投稿的话录用几率就会大。另外,马上过年了,大家可以准备一些利用如何制作新年日历,利用电脑更方便地给大家发祝福的稿件。

不知你是否有过这样的经历,一边在编辑文档,一边在欣赏音乐……一边还在安装软件,当软件安装完成后,却弹出要求重新启动电脑的提示,你是不是要手忙脚乱地保存文档、关闭许多正在运行的程序?现在不用这么麻烦了!

安装“CacheMyWork”
(下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/hcgz.zip>)后,在关机或重启前运行软件,它会自动检测正在运行的程序,并打开窗口显示程序列表(见图),勾选需要保存的程序,然后单击Save(保存)。这样,电脑重启后,被保存的程序将自动重新启动出来,继续你的工作吧。如果想让电脑在下次登录时恢复以前的资源管理器窗口,可依次单击Tools→Options(工具→设置),勾选restore previous explorer windows at next logon(下次登录时恢复资源管理器窗口),再单击“OK”即可。CF(XF32)



重启不慌乱,工作照旧

CF(XF32)



和TA一起“找不同”：2010版 参与“Office 2010发现之旅”

刚过了“剥蛋”和“圆蛋”，郭德纲相声说地好：“小孩儿小孩儿你别馋，过了腊月就是年儿……”，给TA的新年礼物还没着落？因为经济危机公司过新年没发钱？“Office 2010发现之旅”为你准备了礼品卡……

推荐参与方式：

适合温柔、可爱又细心“她”的方式：

找不同：找出Office 2010和Office 2007之间界面上的不同，只要截个图，附加简单说明即可。

办公室故事真人秀：还记得2008年的小编真人漫画吗？你也可以，自编自拍，秀出你曼妙身材，但要注意主题为Office 2010。

适合阳刚、帅气、技术又强大“他”的方式：

技术流·原创的Office 2010的新功能、新技巧、新应用与百万读者共享。

办公故事漫画流：还记得上学时课本上的随手涂鸦吗？不要求你的画风，不要求你的水平，重在创意情节与Office 2010的结合。

更多参与方式，等你发现，只有一个要求——主题Office 2010的原创稿件！

“Office 2010发现之旅”主办单位：

微软(中国)有限公司
北京《电脑爱好者》杂志社

活动时间：

2009年12月-2010年3月

活动规则：

第一步：买《电脑爱好者》合订本，免费获得微软独家授权的Office 2010正版安装盘，或根据《电脑爱好者》提供的下载地址(<http://tinyurl.com/yel8ux8>)获得安装程序和官方激活码。

第二步：安装和使用中你的任何“新发现”、“新功能”、“新应用”都可以与我们分享，记录下来吧。

第三步：把你的文章发邮件至 bang@cfan.com.cn，或到爱好者网站活动转帖跟帖<http://tinyurl.com/y9e9ots>。特别欢迎图文并茂的形式，如发邮件请以Word附件形式提交，并注明姓名、地址、电话等信息，方便我们与你进一步联系。

第四步：等候诱人奖品和权威证书吧！

活动奖励：

***抢先分享奖：**320名(每半月评选一轮，先参与先获奖)，把你发现的Office 2010新变化晒出来，就能精美的金属限量版微软运动水壶，并获得由《电脑爱好者》和微软中国共同发放的荣誉证书。

***最有说服力奖：**10名，你的文章最具有实力，就能获得奖品为100元的卓越礼品卡，并获得由《电脑爱好者》和微软中国共同发放的荣誉证书。



***最佳技术奖：**5名，技术含金量最高的文章将获得奖品为200元的卓越礼品卡，并获得由《电脑爱好者》和微软中国共同发放的荣誉证书。



活动期间，《电脑爱好者》半月刊将连续刊登优秀征文，有丰厚的稿费作为奖励，并提供稿件刊用证明书，为你的职称评定等带来帮助。优秀征文还有机会荣誉入选微软Technet网站技术文库，“最佳技术奖”得主将获得由《电脑爱好者》杂志社与微软Technet网站联合颁发的荣誉证书。

各位Office达人，还等什么？累计万元的大奖等着你呢！

小编特别奉献：

无痛体验“找不同”·Office 2010与Office 2003/2007共享

参加“找不同”最好就是同时安装Office 2007和2010，不过这样的结果是，每次打开Office都要进行一次安装配置过程，启动时间漫长。下面我们就来解决这个问题。

首先安装Office 2007，再安装Office 2010，在安装时，注意选择“自定义·保留之前的Office版本”。安装完成后，从<http://work.newhua.com/cfan/201001/002010rar>下载文件，解压缩后，双击Office 2007&2010.reg即可。这个注册表文件是禁用Word启动修复功能，所以只有一个Office时不要使用。另外压缩包中还有Office 2003&2007.reg以及Office 2003&2010.reg两个其他不同版本Office共存时使用的文件。



为TA赢取新年购物礼品卡



Office 2010装不了?

如果在安装Office 2010时遇到了1406错误, 可以禁用杀毒软件或360安全卫士等安全软件, 说不定就能解决了。(CCC)



Office 2010的10大不靠谱建议

1 我觉得Office 2010应该增加云功能, 基于Web的字处理软件, 按使用次数收费。

点评: 难道不上网所?

2 Office 2010应该增加手写体输入法, 语音输入法, 微软拼音输入法。

点评: 大侠, 您不知道微软拼音也被同步更新到2010并随之安装, 并之前的版本就提供手写和语音输入功能吗?

3 Office 2010应该增加字典功能: 含辞海, 汉汉、成语、汉英、英汉、日汉、汉日、俄汉、汉俄、韩汉、汉韩字典。

点评: 贪心呀, 我也想要, 只是使用这些字典都是要钱的...

4 Office 2010应该增加翻译功能, 汉译英, 英译汉, 汉译俄, 俄译汉功能。

点评: 基本的英汉还是有提供, 至于其他的, 又是钱呀...

5 Office 2010应该增加复杂排版功能, 现在Office 2010只支持一维排版, 应该支持二维排版, 可以排报纸杂志等复杂的版面, 把Office 2010打造成全球最好的排版软件。

点评: 烦劳问一句, 二维排版是什么东东...

6 Office 2010应该支持有表情朗读功能。

点评: 以目前地球科技的这玩意还无法解决。

7 Office 2010应该内嵌MSN功能, 支持团队工作, 团队协作。

点评: Office 2010应该内置点餐功能, 加班累了直接点餐。

8 Office 2010应该支持电子书功能, 支持批注, 下划线功能, 即可修改(Word格式), 又可固定(PDF格式)。

点评: 大侠, 你又火暴了...

11 Office 2010应该提供一个Office 2010的使用教学软件, 让Office 2010可以轻松学习软件的使用方法;

点评: 如果你用过Office的帮助, 你就会觉得, 原来学习Office并不难。

12 Office 2010应该提供一个Office 2010知识库, 让Office 2010的用户可以方便的查找与Office 2010相关的问题, 解决Office 2010在使用中遇到的问题。

点评: 偷偷告诉你, 打开这里<http://tinyurl.com/y8zaxyc>

(江宁/王永军)

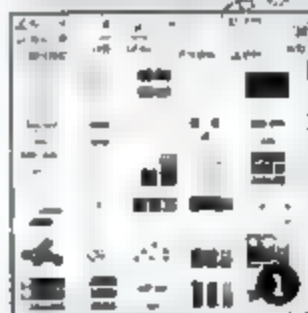


用Word处理图片打造

漂亮边框

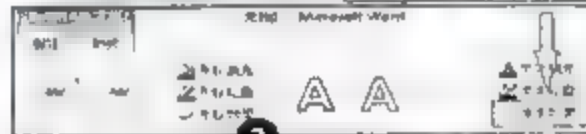
说到处理图片, PS是当之无愧的NO.1但是如果只是把图片加个边框, 增加点文字难道还要去学PS吗? 当然不用, 其实Word 2010已经具备了初级的图片处理功能。用好这些功能, 菜鸟也能做出漂亮的图片。

打开Word 2010, 点击菜单栏的“插入→图片”命令把需要处理的图片插入到文档中。接着选中图片。单击菜单栏上“图片工具”命令下面的“格式→图片版式”命令, 这里给预设了多种漂亮的图片版式。

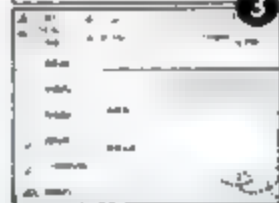


给图片选择一个合适的版式。

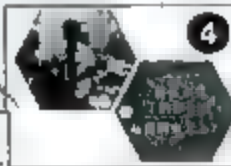
现在光标定位到图中的“文本”字样中, 输入自己需要添加的文字, 并设置好字体与字体大小。



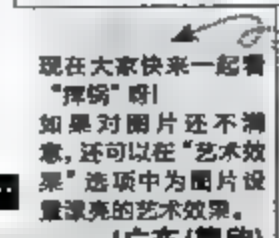
选中文字, 单击菜单栏上的SmartArt下的“格式→文本效果”。这里有多款效果供我们选择, 选择一种满意的效果把单张图片设置成图片效果。



现在图片就漂亮多了



选中图片, 单击“格式→图片效果”。为图片选择合适的效果, 不同效果可以叠加。例如可以为图片设置“阴影”、“柔化边缘”与“映像”。



现在大家快来一起看“痒痒”呀! 如果对图片还不满意, 还可以在“艺术效果”选项中为图片设置漂亮艺术效果。

(广东/鹿欣)

CFI XF33

令人惊喜的新变化, 令人心动的新功能, 一句话、一段话、一篇文章、一个方案.....

都没问题! Office 2010因你而不同, 一起来吧! 开始我们精彩的Office 2010发现之旅!



“简报”制作, Word其实很Easy

我是事业单位的工作人员,在单位负责简报的制作。简报上传下达,是上下级单位沟通的桥梁,领导自然非常重视。为了制作出精美而且富有特色的简报,开始我也试用过不少排版软件后发现Word 2003完全能满足需要。

为了使报头美观大方,报头字体使用了迷你繁智楷,下载解压后复制到C:\Windows\Fonts即可安装成功。优美的字体使简报报头简洁明朗,引人注目。Logo是单位的重要标志,简报报头使用Logo会突出行业特色,因此必须使用尺寸大小适宜的Logo,必要时使用Photoshop等图象编辑软件进行编辑。为了使报头美观大方,在报头的制作中还使用了Word绘图的自选图形,反复试验,终于找到了比较满意的图案 [] 和 []。在图案的挑选中,一定要反复认真试验,使报头图案协调美观。



Word中最让人头疼的是图文混排,其实图文混排的关键在于图片的设置格式。具体操作步骤如下:在插入或复制的图片设置好大小和位置后,点击鼠标右键“设置图片格式”,环绕方式设为“紧密型”;如果图片能确定放在左边、中间或右边,水平对齐方式要设为“左对齐”、“居中”或“右对齐”,不确定则设为“其他方式”,在“高级”选项里,依次选择“图片位置→选项”,将“对象随文字移动”、“允许重叠”、“锁定标记”以及“表格单元格中的版式”选项全部取消。这样,图片就可以在图文混排中随意拖动位置,版面不至于由于图片或文字的部分调整而面目全非。



Word中文本框的灵活运用既可以使版面灵活,也使图片和文字和平相处相得益彰,达到图文并茂的效果。在菜单栏中单击“插入→文本框(横排或竖排)”,使用文本框插入文本。同时为了使版面美观,简报的每一单元文本(即“豆腐块”)的排版都采用了分栏与边框。具体操作步骤如下:先拖动鼠标左键选中所要编辑的文本,然后鼠标左键单击菜单“格式→边框与底纹”,在“边框”的“设置”选项选择“方框”,“线型”选项选择波浪线,“应用于”选项选择“段落”,最后点击“确定”;左击菜单“格式→分栏→预设→两栏”,“应用于”选择“所选文字”即可。[CF]XF34]

冬运会宣传缺灵感 Publisher来助阵

●江苏/张冬琴

宣传标语依样画葫芦

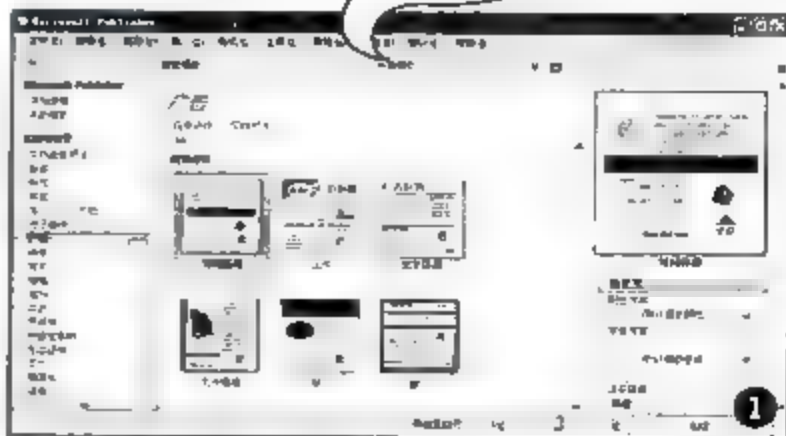
运行Office 2007组件中的Publisher,在“出版物类型”中选中“广告”(见图1),从预览窗口中双击一款与运动会广告样式相似的模板,打开模板进行编辑,我们需要做的工作就是在这里进行文字的修改或图片的更改即可(见图2)。打印出来后,用复制机适当放大复印就可。

运动会向导标志、各类警示标志等的制作可以在“标志”中找到许多合适的模板(见图3)。

赛事简报快又好

选择“出版物类型”中的“新闻稿”,几十种

学校决定近期举行冬运会,因为邀请了友校来观摩,所以领导要求我们几个懂电脑的打印一些有创意的宣传画标语。这就有些强人所难了,电脑我们是懂点,但创意的宣传画标语我们怎么做得出来呢?其他什么奖状、赛事简报也要我们负责,站着说话不怕腰疼呀!人家是领导,服从第一,情急之中,用Office 2007解决了难题,相信许多单位公司经常搞一些活动,这篇文章希望能起到抛砖引玉之效。





巧用WPS表格筑就强大万年历

■ 罗雁程

ET 2009是一个表格设计软件,其内置的函数具有强大的运算功能,利用函数设计万年历非常方便、快捷。本篇教大家利用在最短的时间内设计一个强大的万年历。

设计万年历前,先罗列出万年历的具体要求:

- ①可计算1900到9999年之间的所有日历;
- ②可方便地切换时间,即查找任意年、月的日历;
- ③仅仅使用ET的内部函数完成,不用VBA及引用外部数据。

操作步骤如下:

第一步:在A1单元格随意输入一个日期,例如2009-11-9,选择A1:C1区域,然后单击工具栏中的“合并单元格”,使该区域合并居中显示,选择A2:C2输入以下数组公式:={“Sun”,“Mon”,“Tue”,“Wed”,“Thu”,“Fri”,“Sat”}。

第二步:选择A3:C8,并输入数组公式=VALUE(TEXT(A1-DAY(A1)-MOD(A1-DAY(A1),7)+{0;1;2;3;4;5}*7+{1;2;3;4;5;6;7}“d”))

第三步:为了让标题与日历加以区分,对A1:C1、A3:C2和A3:C9三个区域设置不同背景色及字体。其中字体、背景色可以根据个人喜爱设置(见图1)。此时,修改A1的值日历将相应地更新。

第四步:目前这种效果显示了与当月无关的一些日期。为了消除它,可以利用条件格式来完成。选择A3:C3区域,然后打开条件格式对话框,设置为小于10的值,字体颜色显示为背景色。

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

第五步:再选择A7:C8区域,同样方式设置条件格式为小于15者显示为背景色与字体色相同即可。

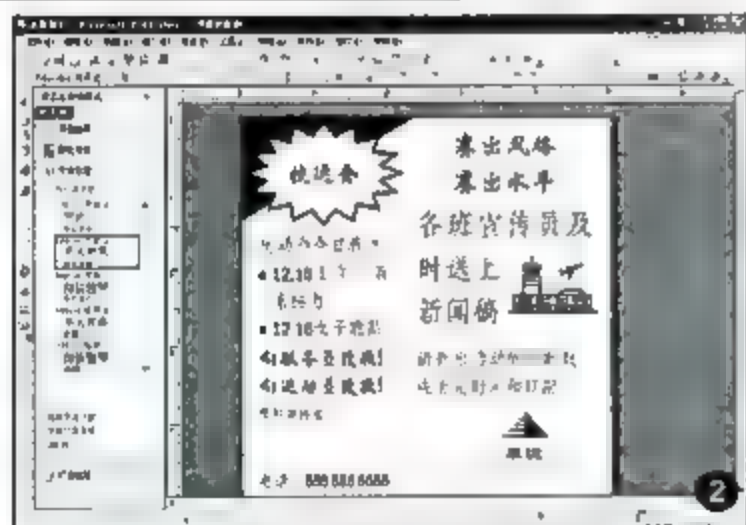
小提示:如果感觉修改A1不太方便,可以利用窗体来模拟编辑年与月。即在工作表中插入一个微调项,再按如图2所示方式设置其“控制”属性。以同样方式再添加一个微调项窗体控件,并将其最小值设为1,最大值设为12,单元链接为“\$G\$1”。

小提示

如果感觉修改A1不太方便,可以利用窗体来模拟编辑年与月。即在工作表中插入一个微调项,再按如图2所示方式设置其“控制”属性。以同样方式再添加一个微调项窗体控件,并将其最小值设为1,最大值设为12,单元链接为“\$G\$1”。



修改A1的值为以下公式: =H16年G16月1日 通过以上设置后,鼠标单击微调项就可以控制日历的显示年月了。 [CF] [XF38]



风格的新闻稿模板可以供我们选择(见图4),双击打开后,在文字编辑区域输入赛事新闻、比赛成绩、通讯稿等,一份漂亮的赛事简报就算大功告成了。

让奖状彰显运动会特色

以前发放的奖状千篇一律,一点特色也没有,而Publisher中的奖状模板可以让奖状更合乎运动会的特征,模板中的“体育”类就可直接套用,只要输入获奖内容、获奖人姓名等(见图5),就可以做出一份有纪念价值的奖状。

在运动会闭幕式中,领导还专门表扬了我们宣传组的业绩,有了这次经历,再应付其它的会议、集会之类,就可胸有成竹了。 [CF] [XF39]





困窘宝贝的“炯炯”IT生活

●南开大学/杨红

果果:本栏目的“IT美女秀”版块开设以来,已经有不少mm亮相啦!她们犹如耀眼的星星,在IT天空下闪烁着快乐的光芒。2010年,谁会来做客呢?期待啊……今天这位,大家对她的名字可能很熟悉哦!Who?一、二、三,变!

大家好,我是杨红,2008年我参加了CFan第三届超级记者编辑大挑战活动,师从果果,之后就成为了校园版块的“常客”。本人很低调,不料果果非要我出来秀一秀……要名正言顺地做“IT宝贝”,我就只能对“美女”和“IT达人”来个“曲解”了

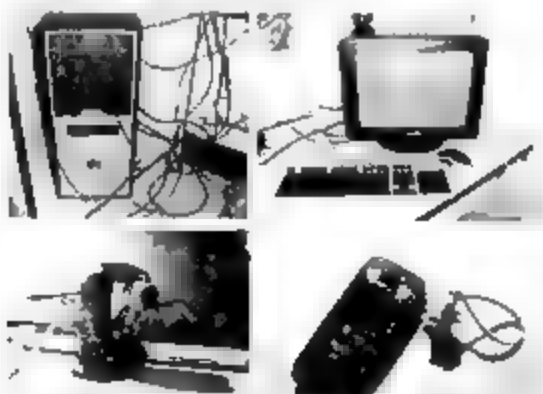
书香与美女

我本科就读于北师大,现在又来到南开,两所都是底蕴深厚的学校。我的校友mm们,不仅具有独特的书卷气,还有坚韧、独立的性格和自信的行。所以呀,美女是要内外兼修的!

快乐的IT世界

IT达人,我可不敢当,但电脑却为我立了大功

大一下学期起,我就不问爸妈要生活费了,所以我是一个地道的穷学生,所有的IT家当只有一台男朋友帮攒的台式机、一个从跳蚤市场淘来的摄像头以及一只快要停产的诺基亚手机。



这个超级过时的诺基亚,之所以不换,除了质量好,还因为它是我与CFan缘分的见证。参加“超级编辑记者大挑战”时,我之前的手机突然坏掉了,但工作可缺不得手机。当时我穷困潦倒(到南开面试研究生怀揣的全部家当不到50块),想方设法凑钱买了这手机顶用,一直用到了现在。所以我觉得,“IT达人”的含义更多还是对IT产品“物尽其用”吧。

我的电脑已是“老爷机”,配置不高,但却是我大学生活中不可或缺的!大一加入校广播台做音频,大二自学PS,大三摄像课剪辑视频,大四在CFan实习写稿、做兼职设计、敲毕业论文……靠的都是它。

我能跟男朋友保温四年异地恋,这电脑更是功不可没:和男友聊QQ、写邮件方便快捷还免费。自从有了那个摄像头,聊QQ能视频了,还能自拍照片给男友。

男友不在身边不能帮修电脑,这可磨练了我的电脑技能!



电脑刚攒好,突然中病毒瘫痪,经男友远程教学,我会装系统了;为免重装之否,我又开始学习各种防毒、杀毒技巧;帮室友装系统,她电脑竟没光驱,只好拆下自己的光驱代用,此事被所在社团知晓,我便成了社团电脑修理工……

欢迎把大家的IT故事发到我的邮箱 foryh123@sina.com。

果果点酱:看完这篇文真是敬佩,又有点心疼……去年我从海量的简历里一眼看到了杨红,特别注明“擅长软件应用”,对于一个传播学的女生来说,有些特别哦!挑战活动中她永远谦虚,做事很快,活动期时她正好帮得很厉害,而平时一晚连赶出一页稿子,想!

“每科考试前我都会提早复习,做任何事情都要赶在前面”这是杨红给我印象最深的一句话。在她的带动下,她们宿舍除一人考上研外,其他全部保研成功。厉害吧?研究生考试马上就要开始了,这苹果果果祝各位要参加考研战场的读者马到成功!

噢,杨红那闪动的QQ头像不是水果酱吗?怎么换啦?她悄悄告诉我,有个网站可以对比出和自己最像的明星(www.myheritage.cn/celebrity-collage),她的对比结果就是宋慧乔。难怪差点把我蒙了……【CF】XF371

IT技术武装的红色社团

●武汉理工大学/张木森

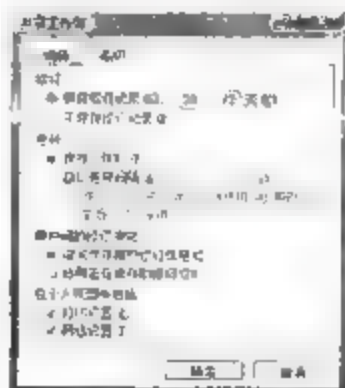
在信息时代,电脑已经渗透到了大学社团活动中的每一个角落。有志于在社团工作的朋友,千万要紧跟潮流,别OUT了哈。今天,就让我来和大家一起分享我所在的马克思主义理论学习研究会的一些经验。

社团管理自动化

成员信息管理Excel来帮忙:我们的会员总数高达一万四千多人,每年都会有流动,由于每次录入的数据都很多,只好分派几名同学共同来完成,这时候,Excel“文档协作”就派上用场了——用宿舍的路由器加成员的笔记本组织一个临时的局域网,在Excel2007、2010中,进入“审阅→共享工作簿”,进行相关设置(见右图),在局域网网上就即可协作编



辑。此外,Excel的“分类汇总”可以统计成员在各学院分布的信息,按月汇总成员的生日,在月初向过生日的同学送去祝福(增加同学感情很有效哦)。



青春的力量真的是惊人的——我忽然想起曾经采访过一位清华大学大四的CFer老读者（当时已接到香港科技大学的高额深造奖学金），采访在男生宿舍进行，普通的宿舍，却蕴藏了不寻常的能量。那么，就让这些能量在“校园新鲜人”释放吧！请把你的能量块发送到xiaoyoux@cfan.com.cn。

GRAUEL SOFT TISSUE
稀饭软组织 校园新鲜人



寝室里IT宝贝的斗智斗勇

●沈阳工业大学/程冉

嗨！大家好，我们是来自沈阳工业大学理学院A3-608的三国混寝，之所以被称为三国，是因为我们是学校唯一由三个班级的学生组成的寝室。在这三个国家共处的过程当中，围绕着那些IT产品，发生了一件又一件好玩的事情。锵锵锵，成员登场！

北魏——应用化学0802班，有程冉（题图左二）、高亮、刘忠磊、孟凡琦，我们拥有最强的火力装备：三台电脑、六部手机、三个MP4、两个MP3；

西蜀——应用化学0801班，只有形单影只的常之晗同学，火力也只有手机、MP4各一部；

东吴——环境工程0801班的曾磊同学装备和西蜀相同，嘿嘿。好戏开始上演了！



早起的小鸟有虫偷

都说早起的鸟儿有虫吃，这话在现在应当改为“早起的小鸟有菜偷”。东吴常之晗同学很好发挥出了这句话的精神，每天总是第一个起床去给自己的博客耕地。把我们所有人的菜都偷了个精光，更郁闷的是，他是用我们北魏的土地（电脑）种出来的啊！呜呜！

成员交流QQ群相连：我们不仅建立了校级的QQ群，还在不同的校区、学院建立了分群，通过群联系人将所有的人整合在了一起。每天晚上9点之后，群里就会变得热火朝天，大家会把一些电子书籍和资料通过群共享和群邮件进行交流。此外QQ讨论组开会交流也特别方便。

社团活动多媒体化

多媒体资料让学习更轻松：每到周末的理论学习时间，我们都会安排一定的时间来给成员放映各种历史、文化题材的影片和各类新闻视频，然后让成员们根据理论和现实进行探讨，现场氛围那是相当活跃！

幻灯片和自制视频让演讲更加有味：我们经常开展各种演讲和辩论活动，许多成员用PPT幻灯片和会声会影自制的视频来为自己的演讲助威。http://www.tudou

游戏竞技大狂

每逢周末，如果没有实验的话是我们休息的好时候，我们北魏里面有三位游戏大仙，最喜欢的就是穿越火线，这个时候寝室里充满的就是僵尸的一场场吼叫。还好我不玩游戏，大家都知道我游戏智商为零。

封路由没商量

由于抠门的学校网费吃人地贵，而且只有一个接口，我们只好再添加路由器了。

com/programs/view/STymkyrAKsg是我们在2009年换届之后做的视频，很温馨哦！

社团宣传IT化

活动前海报宣传：以前做海报，设计、绘画、写字，稍有哪个环节出错了，整个海报就OVER了。不过，现在只要有几个精通PS和Coreldraw的同学帮助就轻松搞定。



以前用纸现场记录效率低，而现在早就装备了录音笔、上网本之类的“武器”，配合着校园的无线网，活动还没结束新闻就已经上传完毕了，高效吧？“WHUT马研”已经入驻很久了，通过庞大的成员传十传百，想不出名都难呀！

CF [XF30]

但是为了防止有下载狂人每天挂着BT下载，我去选修了网络技术课，学会了怎么从路由器里限制流量，嘿嘿！今天就是第一次，想那么早偷拿我们北魏的土地偷菜？！哈哈，你已经被封掉啦！这才叫新时代的杀人不见血。

电影俱乐部

还是东吴的常之晗，他经常被人称为常导，为什么呢？就是因为他对拍摄电影非常痴迷，经常剪辑一些小的电影。我们三国各大将领都喜欢晚上一起拿出MP4，一边感受将英文电影的魅力，一边练习英语听力，热烈讨论，这就是MP4为什么在三国如此盛行的原因了。

电脑、手机、MP3、MP4，在每一个大学生手里已经不再稀奇，在我们三国寝室，虽然IT宝贝斗智斗勇，但是没有让我们迷失在诱惑里，而是让兄弟们互动关心，更加快乐！

累累点雪：好一个趣味三国！程冉的组织能力我算是见识了，在今年《电脑爱好者》杂志社举办的“华硕-英特尔”IT讲师培训活动中，程冉把活动积极分子都组织到一个QQ群里，风风火火地组织完活动，最后大家高高兴兴地到北京领奖，颁奖典礼结束后，同学们又游了北京城，程冉一路招呼着大家，很像活动组织者。了解，原来他在学校里就担任兼职辅导员！他的理想是出国读管理类的研究生，当下，他也够忙的：上周提交了“挑战杯”创业大赛的策划书，内容关于大学生就业服务商业模式，这两天又参加了Google大学生公益活动，要用影像记录家乡的非物质文化遗产。

颁发：香橙奖（程冉犹如富含维生素的橙子，正是旺季，充满激情与活力）CF [XF39]





GRAVEL SOFT TISSUE
稀饭软组织 创始人

覃家超的工作室还进行了另一个项目——高中政治哲学知识观点与同步音频。从哲学原理、方法论的总结整理，到从淘宝请专业人士录音，到后期制作处理，到小册子的印制，也由构想成为了现实。

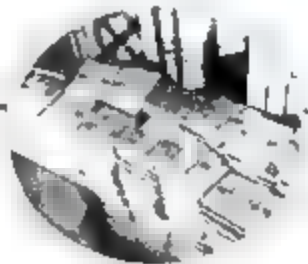


CFans'工作室，

2010版

让我在高中收获万元第一桶金

●广西柳州二中/覃家超



不知不觉，CFan陪我走过了四个春秋，它带给我丰富的电脑知识，开拓了我的视野，更重要的是精神上的鼓励。记得在一期的“天生我才”里，小编评价几个大学生创业事迹的一句给了我很大的鼓舞——有想法，有实践，才会有成功！于是，我决定成立自己的工作室——CFans'工作室。

抒情篇：有梦想谁都了不起

我们学校每年都举行艺术节文艺表演，学校会把节目录下来，刻成光盘卖给我们，包装粗糙不说，每张光盘里的视频都是一大段的，要看哪个节目只能快进，很麻烦。我就想，如果能分成一个个节目，在做个菜单来链接，想看哪个节目就选哪个节目，就很方便了。于是，CFans工作室的第一个项目启动了。



对于光盘刻录知识，CFan帮了不少忙。为了提高工作室的影响力，我在艺术节前免费为同学们剪辑音乐、录制旁白、刻CD，很快打开了知名度。负责录像的老师很乐意提供视频源，解决了最大的素材问题。除了通过菜单让观看更方便外（见图1），我制作了包装盒、节目单等等，还推出了典藏版和个性版（可选择指定节目）两种纪念光盘。因此，在与学校的竞争中，我的纪念光盘占得了很大的优势，取得了很大的成功（见图2）！就这样，我赚到了人生真正意义上的第一桶金——

13342元。

CFans'工作室，我要把这个校园文化信息服务站发展成为一个校园文化品牌！亲爱的CFan们，如果你有梦想，就勇敢行动起来吧！

CFans'工作室

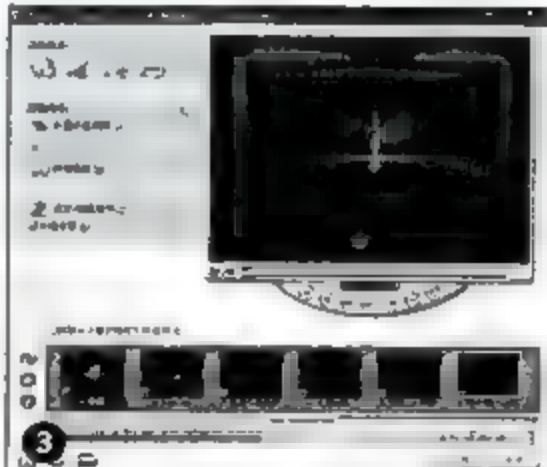
我的电脑里有一个美丽的图标，我很喜欢，就用CoreIDRAW把它改成了工作室的标志，象征着一种积极乐观的精神。我还用CoreIDRAW给自己设计了名片以及一些宣传单。CoreIDRAW比起PS来更适合用于广告、海报、传单等的设计制作。

我的电脑里有一个美丽的图标，我很喜欢，就用CoreIDRAW把它改成了工作室的标志，象征着一种积极乐观的精神。我还用CoreIDRAW给自己设计了名片以及一些宣传单。CoreIDRAW比起PS来更适合用于广告、海报、传单等的设计制作。

技术篇：万元光盘制作秘笈

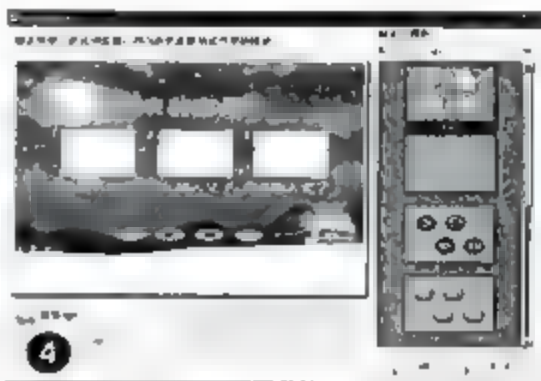
在光盘制作上，我选了Ulead DVD 录烧 3.5 Suite，直接刻录、光盘编辑等功能融为一体，很容易掌握。

第一步：添加视频文件（见图3）。可以同时导入多个文件。文件最好是MPEG格式的（免费的“格式工厂”转换效果不错），可以节省刻录转换文件的时间。可以对视频进行一些修整、添加字幕、特效等等。不要忘了给文件排好顺序。

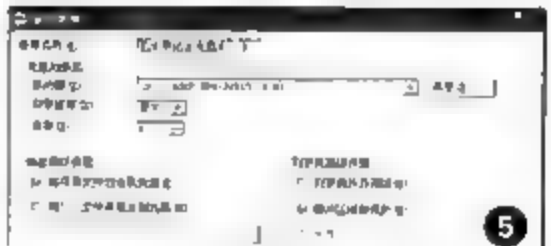


第二步：设置动态菜单（见图4）。单击“下一步”进入菜单设置界面。勾选动态菜单，然后设置时间，软件会根据设置的时间来截取视频作为预览。接下来就是美化菜单。可以选择软件自带的模板，也可以制作个性菜单。单击“自定义”，进入“自定义模块”，然后单击“背景”导入准备好的图片，设置背景。在界面的右上角有一个选择项目，分别可以设置按钮样式、菜单视频预览的边框、设置菜单的布局。单击菜单上的任何位置，就可以改变菜单标题或文字描述的风格。确定，回到界面，在“收藏夹”中选择设置好的模块。最后，单击“背景音乐”就可以把准备好的音乐导入菜单。完成后点击“下一步”就可以预览菜单。

第三步：刻录。再单击“下一步”进入

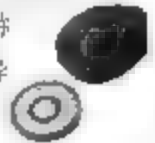


刻录界面。单击“高级”设置，刻录格式选择“标准”。在界面右边选择“显示更多输出选项”，建议勾选“创建光盘镜像文件”，然后设置镜像文件的路径。单击界面中的“选项”弹出小窗口，设置好光盘的名称、刻录速度，“份数”最好设置成1份。如果需要刻录多份光盘，可用自动生成的镜像来复制，两三分钟就能复制好一张光盘。另外，可以根据需要选择“将个人文件夹包含到光盘”，要注意光盘的容量哦！最后单击“确定”和“输出”，大功告成（见图5）！



累累点悟：高中的第一桶金，收入上万元，大家都惊叹了吧？目前正在备战高考的覃家超打算到理想的学府再一展身手，期待看到你更大的奇迹哦。象牙塔里的同学们，这个高中小弟的经验，你们完全可以在大学活动中使用！最近元旦晚会、新年联欢会等活动肯定不少，大家不妨批量打造高档节目光盘，既方便了同学，又有不错的收益呢！

颁发：奇异果奖（聪明的猕猴桃，香味四溢，带给大家奇异的惊喜）**CF**[XF40]



送礼送到你心跳

邮购2010年《电脑爱好者》(普及版)

人人送光电鼠标一个

50%

礼品价值竟然超过全年杂志价格的一半!

快快动手吧!!!

汇款地址:北京市123信箱,
收款人:电脑爱好者杂志社,邮编:100036
普及版杂志定价:

93.6 元/年(7.8元/月)

在线订购网址: <http://shop.cfan.com.cn>

杂志社现场订阅地址:北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼4层A

活动咨询:周一到周五,9:00~11:30,13:00~17:30

手机短信:13801293315(只接收短信)

电话:010-68258784(因邮购业务量大,请大家尽量通过手机短信与我们联系)



一看就懂 一学就会 一用就灵

每期随刊赠送实用多媒体光盘
超值优惠价:¥7.8 元

电脑爱好者普及版

国内邮发代号:82-154 零售:0.8元/份 全年:93.6元

邮购地址:北京市123信箱 邮编:100036

59 122 56 33

精彩七月

活动说明:

1. 活动截止时间:2010年3月31日
(邮局汇款以邮戳为准,网上订阅以下订单时间为准)
2. 在汇款单附言栏注明2010普及版杂志,同时留下联系电话。
3. 邮费:平寄邮费由杂志社承担,如需挂号,每本另加3元挂号费,共36元,汇款时一并汇上,并注明挂号字样。
4. 自汇款之日起计算,15个工作日内拨打010-68259307/68259457查询汇款,请核对汇款人地址、姓名、邮编是否准确,如有错误,请及时通过上述联系方式与我们联系进行更改。
5. 本活动仅限于在杂志社邮购、网上商城及杂志社现场订购的读者,邮局订阅等其他渠道不参加此次活动。

本活动最终解释权归北京《电脑爱好者》杂志社所有



2009年“绝对挑战”积分排行榜

第一名：郑伟龙 (240)

选手点评：做为积分榜排位第一的高手，参与多达14次挑战，善用VBS，爱用“号”，解题思路常走偏径，水平之高，行文飘逸，怀疑其成与所学专业有关（据传为某校计算机科学与技术专业）。



第二名：雷雪霏云 (200)

选手点评：此人年龄不大，与某杨姓美籍著名物理学家重名，电脑水平极高。据传当地多数杨姓家庭的下一代均名为“真宁”、“震凝”、“珍宁”。



第三名：舒云飞 (160)

选手点评：以“电脑菜鸟”身份，苦修“绝世宝典”《电脑爱好者》一年多，已经达到了参与“绝对挑战”栏目的水平，虽然有些方法还略显幼稚，想法简单，但俗话说的好“重在参与”。



第四名：张鹏 (140)

选手点评：从学生时代开始参与“挑战”，目前任职于某知名账务软件公司，由于工作原因基本已处于半“退隐”状态，潜心“修炼”。江湖传言此人实力之强完全不在“郑伟龙”之下。



江湖流传完全榜单
请登录 - <http://tinyurl.com/y1pgxr8>

2009年“绝对挑战”未解之题

2009年“绝对挑战”改版之后，推出了很多题目，但其中也有不少至今无人可解，或是无完美答案，这些题目将“重见天日”，积分奖金也有不同程度的提升。

边走边读：用手机看书

可以下载TXT小说的软件很多，也有不少网站推出了TXT小说下载的服务。但找到一部书下载到本地后，你可能会遇到各种问题，比如乱码，比如打不开，或是想把每个章节分为一个文件却无所从，遇到这些问题时，你是怎么干的呢？

原题目编号：20090102

原积分奖金：50元

新题目编号：20100101

新积分奖金：80元

小编点评：本题考察的标准就是方案要全（经常看电子书的TX应该知道，并非只有题目中所列出的这些问题），而且还要方法简单，但之前所有的挑战者都没有注意到这两点，期待完美的终结方案呀！

软件不一样 字体大小也不同

现在电脑的分辨率越来越高，字越来越小，有的时候为更好的使用体验，我们需要将某个或是某些软件窗口中的字体变大些，当然，其他位置的字体保持不变。那么这个操作如何实现呢？

原题目编号：20090501

原积分奖金：50元

新题目编号：20100102

新积分奖金：80元

小编点评：这个问题小编们是很需要的，不知道谁有好办法。

双网卡绑定，速度翻倍

现在网卡基本板载了，外置的没人要了，所以你可能很容易就会找到一块，插到自己的电脑上，连同主板自带的那块，立刻就组成了双网卡的豪华阵容，现在怎么利用这套组合让速度翻倍呢？如果板载的是千兆的网卡，外部的网卡是百兆，那么应该怎么办呢？应该如何连接网线呢？

原题目编号：20090202

原积分奖金：70元

新题目编号：20100103

新积分奖金：140元

小编点评：这个难题就没有人能解决吗？

轻轻松松做你的明星头像

网上有不少漂亮的图片，但出于版权的保护，都加了小小的半透明的水印。如果用来做壁纸那会逊色不少，那么应该如何去除这些半透明的水印呢？

原题目编号：20091002

原积分奖金：80元

新题目编号：20100104

新积分奖金：120元

小编点评：这道题有很多人参与，但大部分都是用软件把原水印“抹”掉，这样的效果会让原来的位置变得一团模糊。这里给大家一个提示，我们要去掉的是半透明水印，用Photoshop是可以搞定的！

屏蔽QQ的信息

QQ被盗最怕什么?不是因为怜惜失去了它,因为还可以申诉找回来,而是盗贼利用它来进行诈骗,比如向QQ内的好友说自己有困难,要求汇钱过来!这样的事情极有可能让好友损失惨重,搞不好也伤了你们的友谊!因此题目也很简单,怎样才能屏蔽一些向好友发送的敏感词?就像空间一样,对一些敏感词用XX来表示,以防好友受骗呢(与不让离钱好友收到消息不同,该题目要求只是屏蔽敏感词汇)?(舒云飞)

原题目编号: 20091401

原积分赏金: 50元

新题目编号: 20100105

新积分赏金: 100元

小编点评: 这题的难度很大,不过估计很多人都会期待完美解决方案的

矛盾共同体: QQ“讨论组”

用有人欢喜有人烦来形容QQ的讨论组是再合适不过了,可以不经允许就把任何人加入,发完小广告就解散,真是太烦了!反过来对于群已建满的人来说,讨论组又可以作为很好的补充。现在问题来了

①如何防止别人随便给我加到讨论组里?

②如何知道这个讨论组是谁建立的(找到那些发小广告的,好删掉)?

③如何长久保存QQ讨论组?

原题目编号: 20091503

原积分赏金: 60元

新题目编号: 20100106

新积分赏金: 120元

小编点评: 这个问题如果解决,那可以节约多少用于建群的Q币呀!

字幕组Logo变身爱情图标

我和MM都是美剧迷,每次看美剧的时候,总会有漂亮的字幕组Logo变着花样出现(汗,小编都以为这东西完全就是阻挡视线的)。过一段就是我女朋友的生日了,我想把我平常拍摄的DV拿出来编成一个小视频,同时也想增加这种花式Logo效果,请问应该怎么实现呢?(痴情XZ)

原题目编号: 20092101

原积分赏金: 50元

新题目编号: 20100107

新积分赏金: 100元

小编点评: 不少人用了简单的视频水印添加软件来完成此题,这些水印软件怎么可能达到字幕组Logo的水准呢?

2010年终极挑战题

浪费可耻, 内盘空间完全利用!

在小编的统计中多数人的手机或钥匙链上都挂着闪存,通常这些闪存上的空间都不满,所以我们发起“完全利用”计划。

你可以制作的闪存:

- 1 系统维护闪存
- 2 某款笔记本电脑的系统恢复闪存
- 3 某种设备的专用闪存, 比如某MP4的刷机闪存
- 4 某类工具的合集, 比如Windows / 专用修复闪存等等

.....

发挥你的想象, 制作出你的独家闪存! 本题仅供技术研究只用。

本题参与步骤:

第一步: 把你的制作或收集过程制作作为论坛帖子, 发到 <http://bbs.cfan.com.cn>, 并在帖子中附上网盘的下载地址。

第二步: 将你制作的独家闪存使用说明发到 uedtz@cfan.com.cn 邮箱中。

题目编号: 2010H1

积分赏金: 10元~300元(视难度而定)

本期首先亮相的是由论坛高手制作的“握握你的手”制作的原创光盘“Windows Vista/7 合一系统维护光盘”, 请大家参考形式, 我们制作的为闪存。

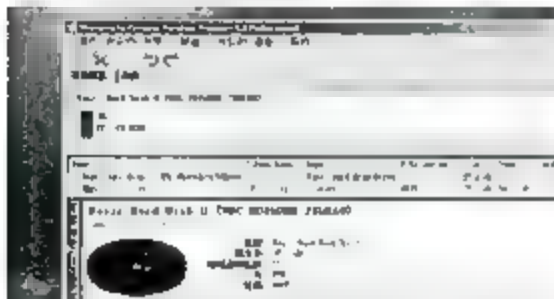
主要功能: 系统救护、离线系统还原、离线编辑注册表、离线卸载补丁、文件误删除恢复、简单数据救护、数据文档转移、系统备份、系统还原、顽固文件删除、木马和恶意工具的离线查杀等等。

具体的使用方法可以参考: <http://bbs.cfan.com.cn/thread-1019723-1-1.html>

光盘制作步骤: <http://bbs.cfan.com.cn/thread-1016602-1-1.html>

- | | |
|-------------------|---------------|
| (A) WinPE 7.0 | (H) 系统维护工具 |
| (B) WinPE 7.0 工具包 | (I) GHOST分区工具 |
| (C) 系统维护工具工具包 | (J) 数据恢复工具 |
| (D) 系统维护工具工具包 | (K) 数据恢复工具 |
| (E) 系统维护工具工具包 | (L) 数据恢复工具 |
| (F) 系统维护工具工具包 | (M) 数据恢复工具 |
| (G) 系统维护工具工具包 | (N) 数据恢复工具 |

进入WinRE之后我们所看到的主菜单, 只要输入相应的字母就可以启动相应的选项



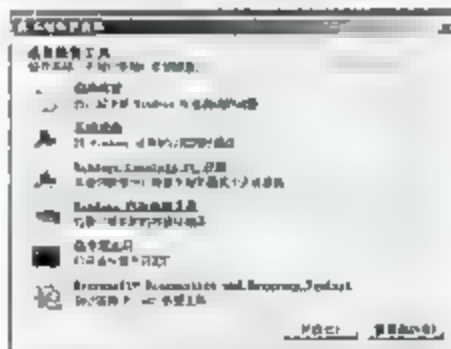
如果硬盘分区表出现错误, 或者误GHOST了分区, 那么我们可以输入F进入磁盘分区工具菜单, 里面有很多工具可以用于修复分区表



WinPE的主要功能也是依靠一些工具完成的, 比如“文件粉碎工具”, 可以粉碎硬盘内的一些顽固文件



在系统备份恢复菜单中, 预留了大家常用的GHOST和IMAGEX两个备份还原工具。



在主菜单输入B, 进入官方的系统维护菜单



离线检测磁盘

CF [HG01]



帮白领升职

CFan研究院
CFan Research Station

邮件管理软件谁可担重任

对于办公人士来说,单纯的网页收发方式已经无法应付动辄上百封邮件的处理需求,这也成为制约大家工作效率提升的关键因素,一屋不扫何以扫天下,要提高工作效率,必须要解决邮件处理的麻烦,这邮件客户端软件将成为大家的好帮手。新年第一期,我们首先来帮大家挑一个最令你满意的邮件处理帮手。

毋庸置疑的测试平台

本次评测采用对比测试,所有测试项目均在同一软硬件环境下进行,并且为了测试出Outlook 2010 beta版的性能,本次我们选择了最新的Windows 7系统,完美展示了软件的所有优点。硬件配置单如下:CPU: Intel Core T7400 @ 2.16GHz 内存: DDR2 667 2GB 主板: Intel 945GM 显卡: GeForce 7400 硬盘类型: SATA 72000 RPM。操作系统: Windows 7 旗舰版。网络环境: 10M宽带局域网。

客观公正的评测队伍

本次评测更加注重了参与性和互动性,评测队伍由《电脑报》全体软件编辑和两名热心读者共同完成,测试中发现的情况,都进行了不同环境下的测试验证,保证了测试结果的公正。

实用为主的评测理念

秉承“实用至上”的准则,我们打破固有的功能对比,从我们使用邮件客户端软件的实际操作过程出发,从上手难度和才艺展示两个方面,对软件进行初步评测,然后根据实际邮件收发等操作的需求,过科学的对比实验模拟平时的几大需求,并用直观的数字告诉你优劣。

我们的测试对象

Foxmail 6.5

<http://fox.foxmail.com.cn/>

Koomail 5.62

<http://www.koomail.com/>

DreamMail 4.6 Q.1

<http://www.dreammail.org/>

Microsoft Outlook 2010 beta

<http://tinyurl.com/yel8ux8>

才艺展示

Foxmail

界面清爽,支持联系人头像,具有与QQ类似的皮肤更换模式,独特的附件管理模式让使用者可以轻松处理附件。并结合“中转站”,实现了邮件和网盘的一键融合,并具备特快专递、邮件压缩存放等独创功能(见图1)。



Koomail

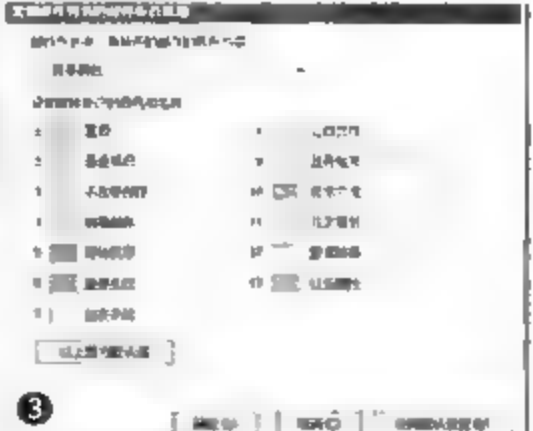
Koomail作为一款个人软件,取得了很大的成就,软件以容易上手著称,软件小巧,界面素雅。支持来信动画提醒,自动邮件分类,独创的附件分割发送模式,解决了大邮件发送难题。虚拟邮箱模式为其独创,远

程邮箱管理也十分方便,具有附件管理功能,支持便笺功能、邮件地理位置显示,并具有断电自动保存功能(见图2)。



DreamMail

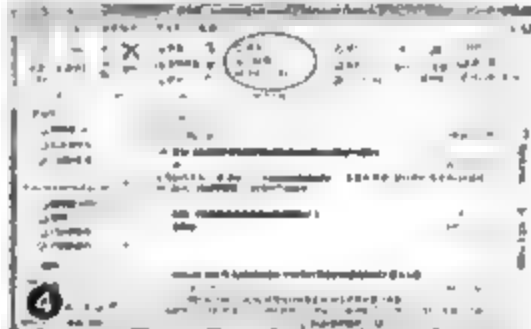
DreamMail提供了多达80多张“信纸”,具有丰富的通讯录导入功能。软件切换迅速,支持垃圾邮件扫描、一键添加垃圾邮件,中断收发功能。邮件编辑强大,支持直接粘贴图片,支持多级别垃圾邮件分拣,地理位置显示以及邮件的断电自动保存功能,具有有趣的邮件标志(见图3)。



Microsoft Outlook

目前2010版仍不支持自动配置参

数,但配置完后功能强大。垃圾邮件过滤功能强大,邮件转发支持右键菜单,支持MSN直接联系邮件人,支持会议模式、快速转发和颜色类别标注功能。支持秘密抄送和延迟发送功能,具备邮件已读回执和送达回执功能(见图4)。



点评:但从这里来看,Microsoft Outlook在才艺上是最强大的,其次就是Foxmail了。

实例测试一 账号配置

Foxmail

软件首次启动后,输入一个邮箱地址和密码,其他像服务器等参数就会自动配置,设置完即可收信。

Koomail

首次运行,选择保存目录,然后选择新建邮件账号或者“导入邮箱账号”,输入邮箱账号和密码后即可建立起一个邮箱账户,软件会自动配置参数,完成收信。

DreamMail

安装迅速,安装后提示选择语言,然后开始创建模板文件,完成后进入创建向导,需要进行6步设置,选择按照默认自动配置,分别输入姓名、邮箱地址、密码,软件默

功能对比

软件	皮肤更换	布局DIY	远程管理	请求收条	日程提醒	账号导入导出	邮件存档	邮件群发	附件管理	签名	语音发送	便笺	邮件特快	加密发送	定时发送
Foxmail	√	√	√	√	×	√	√	√	√	√	×	×	√	√	×
Koomail	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	×	√	√
Dreammail	√	√	√	√	√	√	×	√	×	√	√	√	√	√	√
Microsoft Outlook	×	√	×	×	√	√	√	√	×	√	×	√	×	√	√

“以代码驱动管理”是本书的一个核心理念。源代码文件放在附录A中。

认30天后自动删除服务器邮件。

Microsoft Outlook

启动后，按照向导进行设置，输入邮箱账号和密码，然后Outlook就会开始建立网络连接。由于是局域网，提示加密连接不可用，进行非加密连接尝试。测试失败后，进行手动配置服务器设置。需要手动填入对应的接收和发送邮件的服务器，然后完成配置。

点评：在配置上，显然Foxmail和Koomail是一样的模式，简单入手，而Koomail完全不会提示你服务器的问题，相对初学者来说，反而更加易用。

实例测试二 首次安装

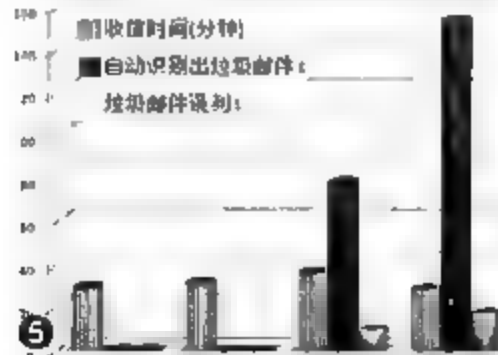
在上面的测试中，我们同时记录了安装前后软件的资源占用情况。四款邮件管理软件中，Foxmail在安装后拥有104MB的体积，略显庞大，其余几款软件都比较小巧，并不占用很大空间。安装过程中，DreamMail会自动创建模板文件，耗时较久。

资源占用对比				
	fox mail	Koo mail	Dream Mail	Microsoft Outlook 2010
安装包 (MB)	604	343	544	包含在Microsoft Office中
安装后 (MB)	104	121	17	包含在Microsoft Office中
运行中内存 (MB)	37	11	30	149
运行中CPU	2%	5%	26%	3%

点评：从资源占用来看，Koomail是最为优秀的。

实例测试三 收取邮件

为了测试邮件客户端的功能，在全新安装的情况下，分别用四款软件收取搜狐邮箱邮件，分别记录邮件的收取情况（见图5）。我们发现，DreamMail和



独立群发	转发 (带原地址)	自动保存	断电保护	邮件修复	往来邮件查看	会议请求	英语助手
√	√	×	√	√	√	√	×
√	×	√	√	√	√	×	×
√	×	√	√	√	×	×	×
×	√	√	×	×	×	√	√

Microsoft Outlook本身自带了垃圾邮件的过滤功能，起到了一定的作用。不过要想过滤，还要靠我们后期的配置。那我们就来分别看下软件的邮件过滤功能。

Foxmail

提供了“反垃圾过滤策略”、“规则过滤”、“贝叶斯过滤”和“黑白名单”三种方式进行过滤，其中，“贝叶斯过滤”方式可以根据已确定的垃圾邮件进行学习，提高反垃圾功能。白名单的添加方式提供了从地址簿邮箱导入或右键加入某个感到白名单的方式。总体功能丰富，但需要详细的设置，按照默认的过滤规则，产生的误报比较多。

Koomail

反垃圾邮件的工具保留了“过滤器”，可以通过添加主题、发件人等方面的关键词和黑白名单的方式进行过滤。

DreamMail

提供了黑白名单和关键词过滤的方式进行过滤，关键词过滤的设置基本与Koomail相同，不过设置方法更图形化。

Microsoft Outlook

采用微软自己的垃圾邮件过滤方式过滤，可以调整保护的级别。还可以通过“安全发件人”和“阻止发件人”的方式来打开黑白名单的功能，不支持关键字过滤。

点评：从收信的角度来说，四款软件耗费的时间都差不多，而要从垃圾邮件的识别来说，默认情况下Microsoft Outlook的反垃圾邮件系统虽然简单，但却是表现最好的。不过对于防垃圾邮件的功能来看，经过调解后的Foxmail将会很强大。

实例测试四 查找信件

既然用邮件客户端，那么说明邮件肯定很多，而邮件多了，想找到自己需要的邮件就麻烦了。所以我们继续刚才的测试，假如想在邮件里找一篇关于“IE守护天使”和“Google Docs”的稿子，怎么找呢？

Foxmail

直接在软件的搜索框中输入“E守护天使”和“Google Docs”，回车后立马就搜索到相应的文字。看来，软件支持邮件内容的直接搜索。

Koomail

运行软件，在搜索框中输入“IE守护天使”和“Google Docs”，发现搜索不到，只好单击“查找邮件”，然后在“邮件内容”里搜索，搜索3秒钟后找到了“IE守护天使”，搜索10秒钟后找到“Google Docs”的稿件。

DreamMail

和Koomail一样，在搜索框里搜索是搜索不到的，通过“查找邮件”的“邮件内容”，搜索1秒钟后找到了“IE守护天使”，搜索2秒钟后找到“Google Docs”的稿件。

Microsoft Outlook

在搜索框里，输入Google Docs，不用“回车”软件就会在瞬间找到该邮件，但“IE守护天使”没有搜到。

点评：很明显，Foxmail的查找功能最好用。

实例测试五 发送邮件

邮件客户端的另一大用处自然是发邮件了，相对收邮件要对付垃圾邮件来说，邮件发送就相对过程简单一些，区别主要在于功能，所以我们可以通过一张表来看下四大软件的功能。（见下表）

研究院测试报告



经过全面的测试后发现，Koomo功能最多，占用资源最少，不过却把更多的精力散落在各处，没有再主要应用上下足功夫。而Foxmail却正好是适用的，简洁的界面，会议请求、附件管理以及丰富的垃圾邮件处理功能，成为最适合我们的软件，而Microsoft Outlook 2010丰富的功能也给我们留下了深刻的印象，如果你是专业选手，而且电脑配置好的话，Microsoft Outlook 2010会是你的好选择。对于大多数读者来说，我们还是推荐Foxmail，它也是2010年的第一个“编辑选择奖”。 [CF] [HG02]

擦亮双眼,

认清系统分区和启动分区

■文/俞木发

在平时操作中,经常要接触到系统分区和启动分区,很多朋友经常将它们混为一谈,其实这是两个不同概念的分区。比如,你简单地把别人C盘中的所有文件复制到自己的C盘,虽然包括Windows文件夹,但并不能成功启动这个“系统”。原因何在呢?其中就是系统分区和启动分区在作怪。

系统分区=引导分区

根据微软帮助文档的解释,系统分区是指包含加载Windows(比如Ntldr、Boot.ini、Ntdetect.com)所需的硬件特定文件的分区,系统分区可以(但不是必须)与启动分区相同。启动分区则是指包含操作系统及其支持文件的分区。从微软的解释可以看出,这是两个不同定义的分区。通俗理解,系统分区就是保存各种引导文件的分区(也叫引导分区),启动分区则是指保存Windows目录的分区。比如对于Windows 7系统,保存bootmgr文件和boot目录的分区就是系统分区,启动分区则是保存Windows目录的分区。二者的关系可以从系统启动流程图清晰地看出来(见图1)。

具体区别,还得视情况而定

微软文档中的“可以(但不是必须)”说明两者之间既有联系又有区别。

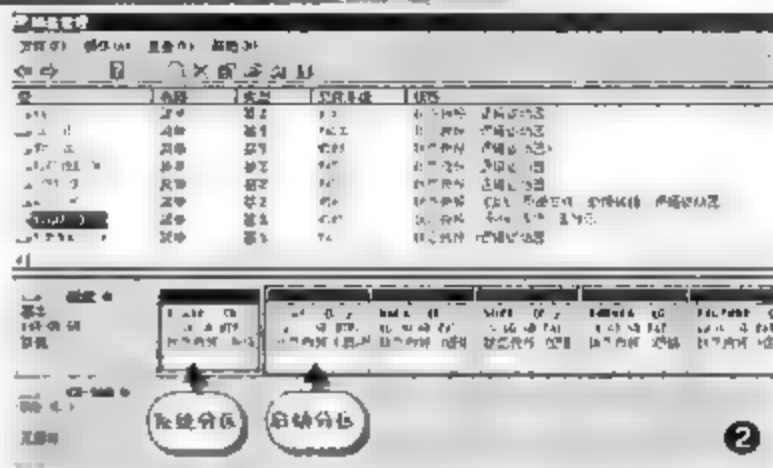
情况1:系统分区就是启动分区

对于单系统用户,系统分区一般

就是启动分区,因为引导文件和Windows目录都存在于同一位置。比如XP安装在C盘单系统用户,Ntldr、Boot.ini、Ntdetect.com引导文件和Windows目录都在C盘,所以这两个分区是一致的。

情况2:系统分区不是启动分区

对于C Windows XP+D Windows 7双系统用户,此时系统分区就不一定是启动分区了。比如当你通过Bootmgr多重启动菜单进入Windows 7,此时对于Windows 7而言,系统分区就是C盘(因为其中包含\bootmgr引导文件和\boot引导目录),启动分区则是D盘(因为该分区保存着d:\windows系统目录)。进入Windows 7后打开磁盘管理组件,可以非常清楚看到两者的不同,这也就是解释文档中“但不是必须”的实例解读(见图2)。



小提示:

对于一些品牌机或者使用Windows 7安装光盘全新安装系统的用户,由于这些电脑的C盘前还存在隐藏分区,隐藏分区负责保存系统引导文件,因此系统分区也不是启动分区。

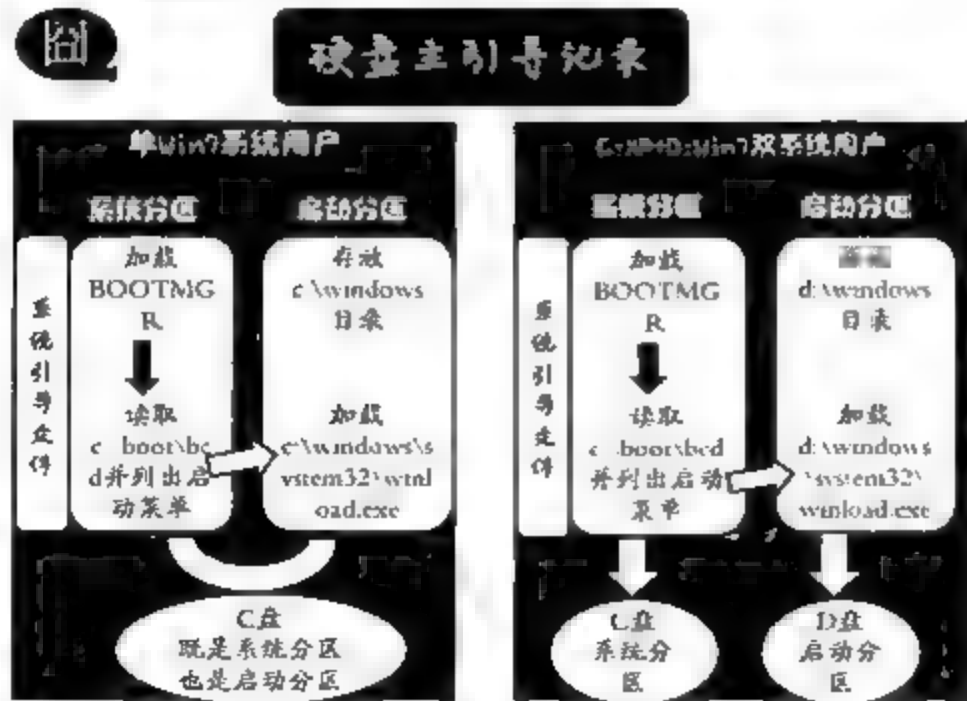
别轻易碰系统分区

清楚了系统分区、启动分区的联系与区别,就很容易对付一些常见启动故障了。比如,对于C Windows XP+D Windows 7双系统用户,如果对C盘进行格式化重装XP后就无法进入Windows 7。因为对于Windows 7来说,格式化C盘后就破坏了其系统分区,自然无法进行成功地引导。

系统分区担负系统引导功能,如果该分区文件丢失就会造成系统无法引导。比如对于XP用户,如果丢失Ntldr引导文件,开机就会出现ntldr is missing(Ntldr文件丢失)提示。常规修复方法是添加启动文件,或对启动配置(比如Windows 7下BCD文件)进行重新编辑。启动分区则是系统核心文件,系统初始化、核心加载、驱动配置、系统服务管理都是基于该分区文件的存在。

小知识:系统分区、启动分区、主分区、逻辑分区,有何区别?

前两个是针对操作系统而言,主要是从功能上划分的概念,后两个则是针对磁盘分区类型划分的。系统分区具备引导功能,一般就是活动的主分区,启动分区则可以是主分区或逻辑分区(主要看该分区是否存放Windows目录)。



系统分区和启动分区的图解示意图

系统分区在何种情况下和启动分区相同、不同,一目了然。



Q & A

shabs@cfan.com.cn

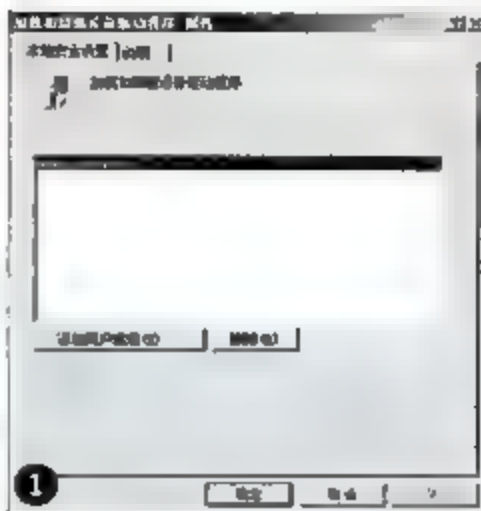
傻博士信箱 \ 系统

想了解更多精彩电脑问答? 请登录<http://bbs.cfan.com.cn> 进入相关版块获取。

为何无法安装驱动程序

Q 我安装的是Windows 7系统,今天准备安装驱动程序时系统问题提示权限不够而无法安装。请问,如何才能顺利地安装设备驱动程序呢?

A 要想安装驱动程序必须要具有管理员权限的账户才行,如果拥有管理员账户,直接切换到管理员账户下进行安装,假如没有管理员权限的账户,请管理员这样设置一下:按Win+R打开运行对话框,输入gpedit.msc并回车打开组策略编辑器,选择“计算机配置→Windows设置→安全设置→本地策略→用户权限分配→加载和卸载设备驱动程序”项,找到后双击该项,单击“添加用户或组”按钮,将你的受限账户添加到列表中即可(见图1)。



傻博士有话说:

在Windows 7系统中的受限账户不能进行很多操作,例如安装软件、运行一些特定的程序、设置系统参数等,假如受限账户必须要进行一些操作,就需要管理员对其授权,例如在安装一些软件时无法安装,可以右击安装文件并选择“以管理员身份运行”,在打开的窗口中输入管理员账号的密码即可运行了。

无法转换磁盘格式

Q 我想将一块FAT32格式的磁盘转换成NTFS格式,使用Convert命令在转换时提示转换失败,请问这是什么原因?

A 使用该命令转换磁盘格式时,需要关闭所有该磁盘中打开的程序或是文件,否则转换程序会询问是否卸下该分卷,这时应该选择“否”,然后同意在下次计算机启动时转换分区,然后按照提示进行转换即可。此外,在转换时需要该磁盘中留有一定的剩余空间,如果磁盘中没有剩余空间也有可能就会导致转换失败。在转换之前一般建议先使用chkdsk命令对磁盘进行检测,排除错误后再进行转换。

无法访问桌面

Q 之前C盘为FAT32格式,转换成NTFS格式后我就无法打开桌面了,总是提示受限用户。请问这是什么原因?

A 转换格式肯定是在管理员账号下进行的,而你现在登录系统的肯定是受限用户,而在FAT32格式下系统对文件权限的限制不够严

格,可以正常打开桌面,而在NTFS格式下对文件权限的限制就比较严格,假如在受限用户登录并打开桌面,给予你常用系统账号对桌面文件夹的使用权限,就会出现这样的情况。解决方法也不难



使用管理员账号登录系统,然后在资源管理器中打开到桌面文件夹并右击“桌面”文件夹,选择“属性”,再选择“安全”选项卡,在账号列表中选中你常用的账号,然后在下面权限列表中

赋予“完全控制”权限即可(见图2)。

来源 <http://bbs.shudao.com/viewthread.php?tid=1770791&extra=page%3D3>

备份文件提示空间不足

Q 目标为网上邻居中的一台电脑,磁盘可用空间为24GB,而我要备份的文件才6GB,但是在备份时系统总是提示空间不足,请问这是什么原因?

A 这可能是网上邻居中的那台电脑的磁盘为FAT32格式,而该磁盘格式不能支持4GB以上大小的文件,而你备份的文件可能超过4GB,因此在备份时就会出现这样的提示。只要将文件分割成4GB以下的多个文件,或者将网上邻居中的那台电脑的磁盘转换为NTFS格式后再进行备份操作。

无法打开添加或删除程序

Q Windows XP SP3系统,最近想卸载掉之前安装的几款软件,但是打开控制面板后总是无法打开“添加或删除程序”组件,双击无反应。请问这该如何解决?

A 这可能是相关组件程序损坏所致,最简单的方法就是修复安装一次操作系统,很快即可解决问题。此外,现在有很多非常好用的第三方专业卸载工具,例如Your Uninstaller(下载地址:<http://www.onlinedown.net/soft/537.htm>)、《完美卸载》(下载地址:<http://www.onlinedown.net/soft/6048.htm>)都是不错的卸载工具,此外,假如安装了360安全卫士,利用其提供的程序管理功能也可以轻松地卸载不用的软件。

来源 <http://bbs.et8.net/bbs/showthread.php?t=597755>

资源管理器菜单丢失

Q Windows XP系统,按Win+E打开的系统资源管理器窗口中没有菜单和按钮,但是如果使用鼠标右击“我的电脑”并选择“资源管理器”后可以正常显示。请问这该如何解决?

A 按Win+R并输入regedit,回车打开注册表编辑器,找到[HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Internet Explorer\Toolbar],在右面格中,找到Explorer子项并打开它,再找到并删除ITBarLayout值即可。

来源 <http://bbs.et8.net/bbs/showthread.php?t=986764&extra=page%3D1>

CF [S801]



Q&A

shabs@cfan.com.cn

傻博士信箱\软件

想了解更多精彩电脑问答? 请登录<http://bbs.cfan.com.cn> 进入相关版块获取。

DVD播放没有声音

Q Windows XP系统, 播放DVD时没有声音, 而播放其他格式电影时一切正常, 更换了多款播放器都未解决问题。请问这是怎么回事?

A 既然播放其他格式电影能出声音, 说明问题不在于声卡驱动程序方面, 十分有可能是DirectX程序版本低或是与某个软件冲突所致, 尝试从<http://www.onlinedown.net/soft/5288.htm>下载新版DirectX程序, 安装后重新启动系统, 应该能解决问题。



傻博士有话说:

系统声音问题是比较常见的一个电脑故障, 如果任何声音都不能播放(包括开机声音), 一般可以断定声卡或是声卡驱动程序有问题, 尝试更新驱动程序或是更换声卡设备来解决。也有时候会出现部分声音播放不正常, 如上述DirectX组件出现问题而导致的系统无声音, 这种故障比较难判断, 除了考虑DirectX程序因素外, 还要考虑系统中是否设置对该程序设置了静音(Windows Vista以上版本系统的单个软件声音管理)。另外, 在播放电影时出现声音不正常, 还有可能是电影文件本身的问题所致。

加密文件如何重新找回

Q 我使用“高强度文件夹加密大师 9000”的绿色版加密了一批文件, 在重新装系统时将这个软件删除了, 重新安装系统后又重新下载了该加密软件, 但是无法找到之前加密的文件了。请问如何才能找回之前加密的文件?

A 直接在系统管理员账号下使用FolderSniffer(下载地址: <http://download.enet.com.cn/speed/toftp.php?fname=060512005071503>)扫描之前存放加密文件的文件夹, 等扫描结束后直接将列表中需要的被加密过的隐藏文件拷贝出来即可(见图1)。

文件名	大小	类型
DirectoryScannerTest	12 KB	JAVA 文件
ScanDirConfigTest.java	12 KB	JAVA 文件
ScanManagerTest.java	13 KB	JAVA 文件
TestUtils.java	4 KB	JAVA 文件
Main.java	3 KB	JAVA 文件
EX-ZIP000.WIN	6547 KB	EXE 文件
1-2-3-4	438 KB	WinRAR ZIP 压缩
自动同步.Dic	464 KB	FileBackup catalog
comadmin.dll	196 KB	应用程序扩展
comcopy.dat	60 KB	DAT 文件
comrepl.exe	12 KB	应用程序
comrepl.exe.mui	2 KB	BIT 文件
HighlogDB.exe	11 KB	应用程序
mtsdmain.tlb	18 KB	TLB 文件
comrepl.exe.mui	2 KB	BIT 文件
HighlogDB.exe.mui	2 KB	BIT 文件

扫描结束! 共找到 39 个隐藏/加密文件

“可牛影像”为何不能制作2015年的日历

Q 我使用“可牛影像”制作日历时只能制作到2014年的日历, 往后的日历就一直无法制作了。请问这是不是与我的系统设置有关?

A 这不是你的电脑中的参数设置导致的, 这款软件目前只支持制作到2014年的日历, 以后的时间目前并不支持。

小红伞更新出现

An internal error has appeared

Q 我使用的是免费版小红伞杀毒软件, 之前可以正常更新, 但最近每次在更新时总会出现: An internal error has appeared (出现内部错误)的提示。请问如何解决?

A 一般出现这种情况就是更新的文件过大和网络缓慢导致的, 可以换个时间段重新尝试更新, 也可以在小红伞中设置一个代理服务器来解决问题。小红伞中设置代理服务器的方法:

第一步: 先通过搜索引擎找一个可用的国外代理服务器并记好IP地址。

第二步: 打开小红伞的设置页面, 勾选“Expert Mode (专家模式)”, 选择“General (综合设置)”→“Update (更新)”→“Web server (网络服务器)”→“Proxy (代理)”, 选定“Use this proxy

server (使用此代理服务器)”, 接下来只要输入正确的代理服务器信息即可(见图2)。



搜狗输入法输入字母总会出现分隔符

Q 我在使用搜狗拼音输入法时出现了怪现象, 在输入时每隔两个字母就会出现一个分隔符, 而且出来的汉字也不是正确的。请问这是怎么回事?

A 据你描述, 可能是切换到双拼模式了, 只要右击输入法图标并选择“属性→设置→常规”, 选择“全拼”选项, 保存设置退出即可解决问题。

软件移动一次后为何不能用

Q 所有的软件都安装在D盘, 由于D盘出现了问题, 我先将软件安装目录拷贝到E盘, 格式化E盘后再将软件拷贝回来, 发现部分软件(例如“会声会影”)不能使用, 而QQ这些软件则可以使用。请问这是怎么回事?

A 你在移动软件目录及还原的过程中可能更改了软件的目录或是名称, 而像“会声会影”或是Office这类需要安装、注册的软件会向系统注册表写入一些信息, 而当你将软件目录修改后, 因注册表中没有进行相应的更改, 软件可能就会无法运行。像这种没有更换操作系统, 只是移动一下软件, 只要没有修改软件目录名称, 再移回原位置一般不会出现问題, 假如软件安装在非系统盘, 重新安装了操作系统, 之后, 像这类需要安装的大型软件通常都是不能运行, 需要修复安装或是重新安装才行。而像QQ、Foxmail这类软件其实是准绿色软件, 软件运行过程不需要过度依赖系统注册表中的信息, 就不会出现问题。

CF [SB02]



Q & A

shabs@cfan.com.cn

傻博士信箱 \ 网络

想了解更多精彩电脑问答? 请登录<http://bbs.cfan.com.cn> 进入相关版块获取。

QQ农场为何串号

Q 我用自己的账号及朋友的账号同时登录QQ农场, 在用自己的账号收完果实后, 切换到朋友的QQ农场账号时显示的却还是我的账号, 为什么会出现串号现象?

A 这是因为在同一个浏览器中, 虽然你使用了不同的账号登录, 但是网站Cookie文件只会记录当前账号的登录信息, 这就导致串号现象发生。如果想两个账号同时偷菜, 一个可行的方法就是同时使用E (或IE内核的第三方浏览器), 及Firefox、Google Chrome、Opera等其他非IE内核的浏览器, 分别登录不同的账号, 就可以同时偷菜了。这时因为, 不同内核的浏览器的Cookie文件是独立, 从而能同时登录同一个网站。

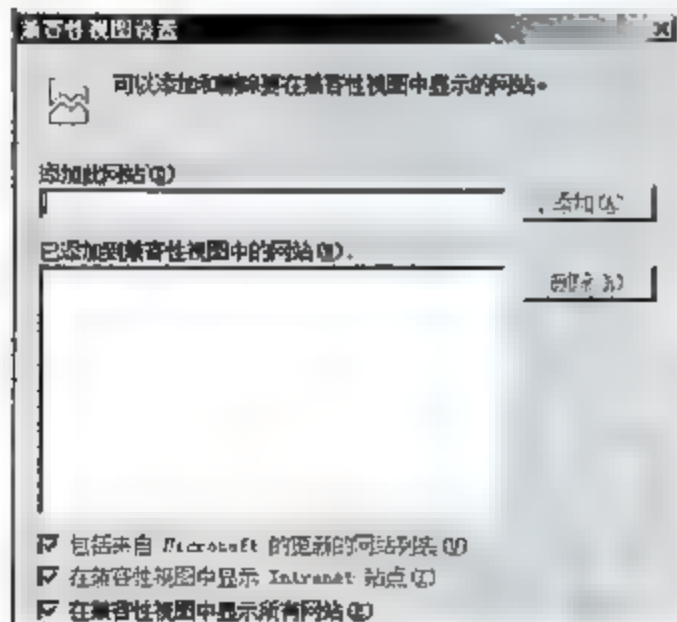
傻博士有话说:

不仅是QQ农场会出现串号现象, 像邮箱、论坛等, 在同一个浏览器中使用多个账号登录时, 也会出现串号现象。解决方法, 除了使用不同内核的多个浏览器来登录外, 还可以使用浏览器插件来实现多账号同时登录, 例如“马甲管理器[IE专用](SwopCookie)” (下载地址: <http://www.onlinedown.net/soft/75052.htm>), 及可用于Firefox的“马甲切换器” (下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/Firefox3-MJ1.12.exe>)。

IE打开网页总显示需要刷新

Q 在IE浏览器中打开某些页面时, 总是提示: 需要刷新, 需要刷新网页, 而在其他页面不会出现这种情况。请问如何取消这个提示?

A 你使用的肯定是IE8浏览器, 而在IE8浏览器中提供了兼容性视图功能, 主要是为了兼容还没来得及更新以适合IE8浏览器的网站, 避免页面显示不完全等故障的出现。其实可以通过设置让IE8在打开任何网站时都以兼容模式打开, 从而避免弹出提示: 单击“工具→兼容性视图设置”, 勾选最后一项“在兼容性视图中显示所有网站”(见图)。



QQ2009无法使用

Q 我安装了最新的QQ2009, 但启动它时总提示应用程序配置不正确, 不能运行, 重装后还是显示这个错误。请问这该如何解决?

A 你的系统中可新版的VC运行库, 而你使用的QQ2009也可能不是从官方网站上下载的完整版。只要从<http://support.microsoft.com/kb/259403/zh-cn>下载安装Vcredist.exe即可解决。

IE主页被篡改改为某不明网站

Q 我使用的是Windows 7系统自带的IE8浏览器, 主页被篡改改为某个不明网站的网址, 使用各种方法均无法改回来, 包括360安全卫士、超级兔子等。请问如何解决此问题?

A 右击桌面上的IE图标并选择“属性”, 查看“目标”框中是否含有上述网址, 有的话直接将其删除, 保存设置即可。现在不少恶搞网站, 通过在IE快捷方式中添加网址的方式来绑架浏览器主页, 各种IE修复工具均无法修复。不过, 要想这样修改, 需要取得系统管理员权限, 否则无法让修改生效。或者直接重新启动系统并进入安全模式进行修改。

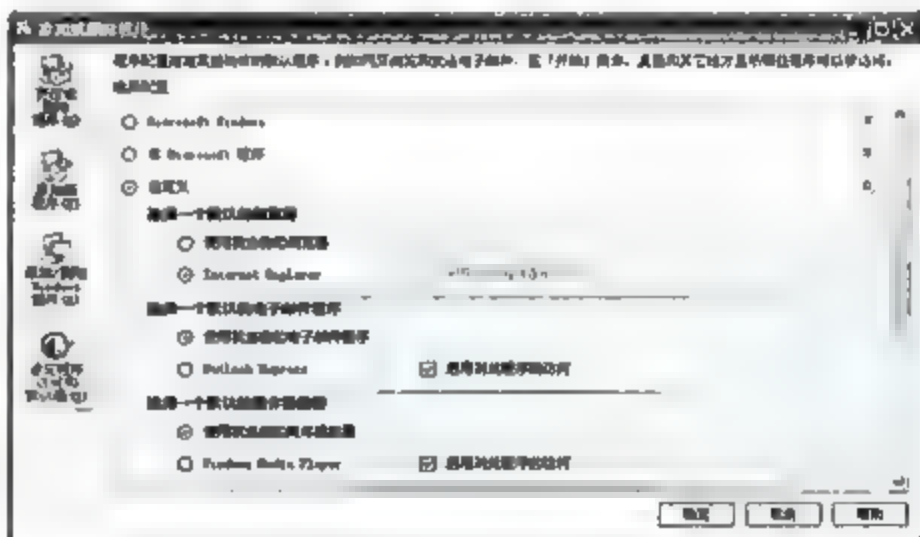
傲游浏览器无法打开部分页面

Q 我安装的是傲游2.0版浏览器, 打开一般的页面很正常, 只是打开RSS相关的页面时则无法打开并且报错。请问这是什么原因?

A 可能是系统中的msxml3.dll文件有问题, 先查看系统盘下的Windows\System32目录中是否有该文件, 如果没有, 请从其他电脑中拷贝该文件到上述目录, 然后按Win+R键并输入cmd打开运行对话框, 输入“regsvr32 -u msxml3.dll”并回车, 再输入“regsvr32 msxml3.dll”并回车应该可以解决问题了。

无法打开网页快捷方式

Q Windows XP SP3系统, 系统自动更新安装了IE8浏览器, 感觉不好用又将其卸载还原到IE7, 结果发现桌面上新建的网页快捷方式双击无反应。请问这是什么原因?



A 你说的网页快捷方式应该是在打开某个网站后, 右击页面并选择“创建快捷方式”选项, 在桌面上创建的快捷方式。试试将这个快捷方式拖到浏览器中, 如果能正常打开的话, 则问题可能出在系统默认浏览器设置上, 只要打开控制面板, 选择“添加/删除程序”, 选择“设定程序访问和默认值”项, 选中“自定义”项, 然后将默认浏览器设置为IE即可(见图)。**CF** (SB03)



Q&A

shabs@cfan.com.cn

傻博士信箱 \ 硬件

想了解更多精彩电脑问答? 请登录<http://bbs.cfan.com.cn> 进入相关版块获取。

玩游戏不能全屏

Q 我的笔记本电脑采用ATI Mobility Radeon HD 2400独立显卡,平时可以正常使用,但是玩一些游戏时不能全屏显示,请问这是什么问题造成的?

A 该问题可以通过使用ATI CATALYST(R) Control Center进行调节,下载地址: <http://tinyurl.com/yd1vz8>,下载后安装该软件,然后右键单击桌面空白处,在弹出的右键快捷菜单中选择ATI CATALYST(R) Control Center,在窗口左侧的“图形设置”中双击“笔记本面板属性-属性”,在右侧的“缩放选项”选区中选择“全屏”,“确定”即可。



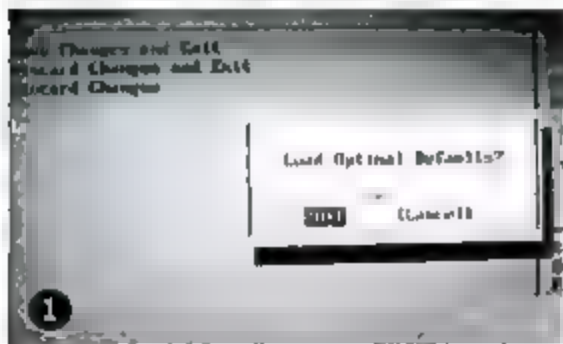
傻博士有话说:

ATI CATALYST(R) Control Center (简称CCC) 中文意思是“ATI催化剂控制中心”,通过言简意赅的控制面板和直观的操作,使调节显卡性能更加简单。在安装该软件时报错,则需要安装Microsoft .NET Framework,下载地址: <http://www.onlinedown.net/soft/66566.htm>。

笔记本为何不能使用USB 2.0接口

Q 一台神舟优雅Q310Y笔记本电脑,插入USB移动设备后,系统提示“如果您将此USB设备连到USB 2.0端口,可以提高其性能”的提示。进入主板BIOS,找不到开启USB 2.0的选项,下载并安装了最新的主板驱动程序,问题依旧,请问这是什么问题造成的?

A 建议你重新启动计算机,按F2键,进入主板BIOS设置界面,选择Load Optimal Defaults (载入最佳缺省值),选择OK,按F10键保存退出主板BIOS设置。一般问题可以解决(见图1)。

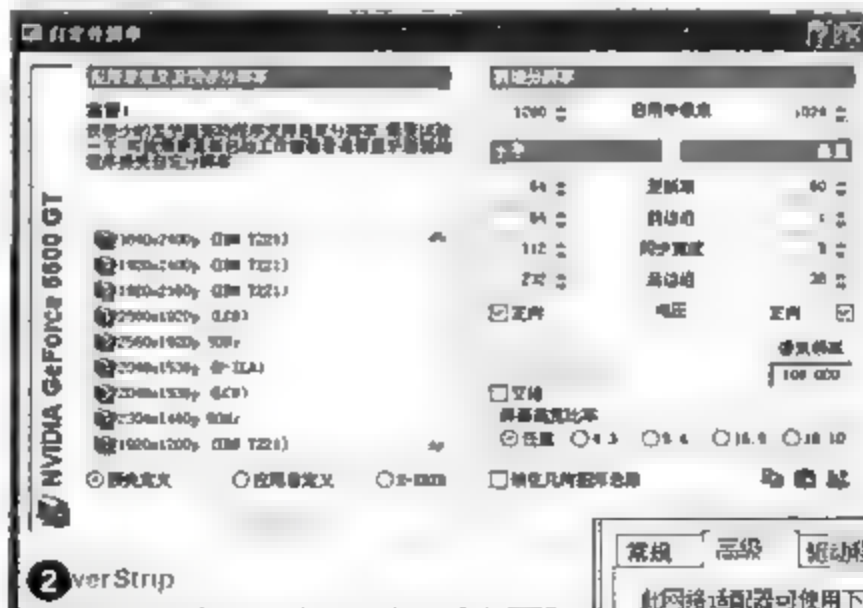


为何显示器字体扁

Q 一台计算机使用七彩彩虹断剑C.G31H Ver2.4主板,使用主板集成显卡,显示器分辨率设置为1024×768,字体和图片都是扁的,请问这是为什么问题造成的?

A 这应该是由你的分辨率与显示器不匹配造成的。建议你安装PowerStrip软件,下载

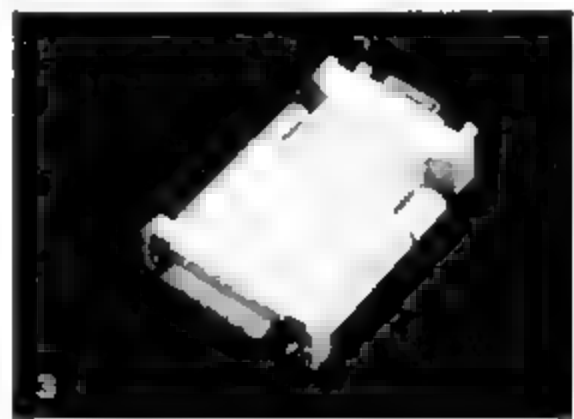
地址: <http://tinyurl.com/yd1vz8>。运行该软件,在任务栏出现该软件的图标,右键单击该图标,选择“显示器设置-设置-进阶时序选项-自定义分辨率”,找到“新增分辨率”下输入你想要的分辨率,单击下面的“新增分辨率”按钮,软件会问你是否应用自定义分辨率,单击“是”,一般问题就可以解决(见图2)。



显示器为何黑屏

Q 一台计算机使用AMD X3 8450的CPU,映泰790GX 128M主板,17英寸液晶显示器,最近更换为24英寸的液晶显示器,使用中显示器黑屏-下子突然全部变成黑色,没有任何显示,请问这是什么问题造成的?

A 你的主板应该是2009年1月之前的生产的,这批映泰790GX 128M主板使用DV或HDMI线连接显示器,分辨率设置到1920×1200时,会出现显示器黑屏现象。建议你使用1920×1200的分辨率时,用VGA接口来连接显示器,用VGA接口是可以上到1920×1200这样的高分辨率的,如果显示器上只有DV接口,可以使用一个VGA-DV的转接头,或者将显示器的分辨率调低,一般问题可以解决(见图3)。

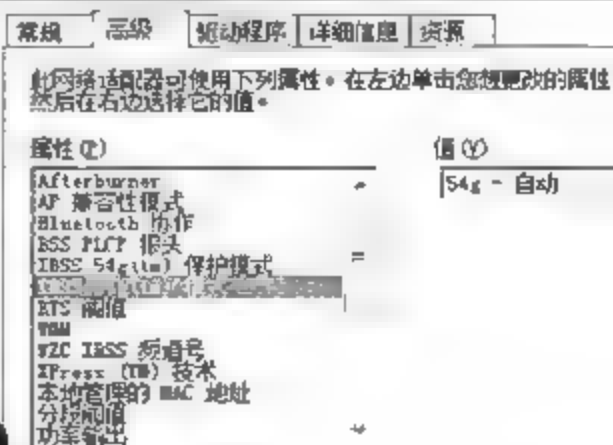


无线网卡为何搜索不到无线信号

Q 一台笔记本电脑内置802.11n无线网卡,而无线路由器是802.11g,笔记本电脑搜索不到无线信号,请问该如何解决?

A 首先,802.11n无线网卡是可以向下兼容的,一般不需要特殊设置。建议你重新安装无线网卡驱动程序,看问题是否可以解决。如果问题仍然存在,建议你将无线路由器的模式

选择为“混杂(Mix mode)”且信道设置为“自动”。如果问题仍然存在,建议可以查看一下无线网卡的“高级设置”,查看是否设置了无线网卡的模式或者信道之类的。恢复回来,一般问题可以解决(见图4)。





从Flash贺卡发送者变成设计者 一起来淘金吧!



果果:新的一年来到了,给朋友发送Flash贺卡真是温暖贴心又有趣。你是否想过,这些悦目悦耳的贺卡究竟出自谁之手?其实,这背后有很大的Flash贺卡制作爱好者群体,南瓜MM就是其中的一位,她业余设计Flash贺卡,曾经月收入上了四位数的。

点亮兴趣的心灯

还记得那时刚刚出校门的我像很多人一样,站在十字路口上左右徘徊,不知道自己该奔向哪里。那年的冬天哈尔滨异常寒冷,我躲在家里看看书、上上网打发过年前的无聊日子。一天我收到朋友发来的贺卡里装着满满的祝福,深深地爱上了Flash贺卡,于是买了本书开始学习,很有信心。网络就像一本百科全书带给我很多帮助,加上有photoshop、illustrator软件的基础,我很快就上道了。

第一桶金:

一次我偶然看到心意坊贺卡网站可以投稿,于是试着制作了一个小笑话的贺卡,结果幸运地通过了审核,而且还有50元稿费,嘿嘿!虽然钱不多,但我还是高兴得在家里又蹦又跳,许久不能平静。慢慢地,我制作的贺卡越来越多,收入也越来越多,最多一个月赚了1000多元,哈哈! O(n_n)O

贺卡制作很简单

首先要构思贺词,然后根据贺词进行场景设定、角色设定,是否配背景音乐、贺词配音等准备工作。这里,我就介绍一个实例, (<http://card4.silversand.net/happy/module/5147.htm>, 见图1), 大家用自己的创意如法炮制就OK啦。

实例:

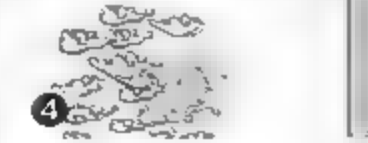
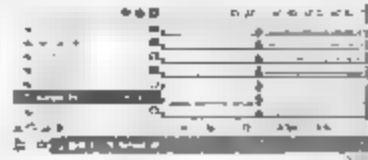
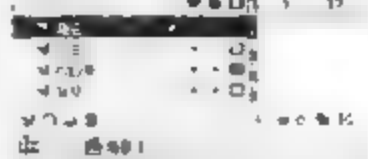
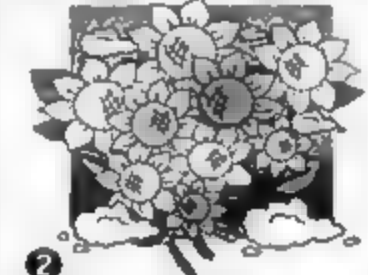
虽然乌云密布,却遮不住太阳的笑脸,太阳的你,要打起精神努力工作哦!

构思:

一个小女孩吹散了乌云,露出了开在晴空里可爱的向日葵,之后一个小男孩从上面掉下来活泼地摆来摆去,配上欢快的背景音乐和配音。

Flash贺卡设计制作:

1.新建一个大小为450像素×400像素、帧频为12fps的文档,再创建背景图层。



2.新建图层名称为向日葵,绘制向日葵,让每一枝向日葵成左右摇摆的动画影片剪辑(见图1)。

3.同法制作白云,白云也左右晃动起来,让背景更丰富,更生动(见图2)。

4.瞧!乌云遮住了可爱的向日葵(见图3)。别急,还要制作出每朵乌云被吹散的动画影片剪辑(见图4)。

5.引入音乐,注意选择的背景音乐

不要长于贺词配音的时间。

6.根据配音把贺词文字添加到最上层,测试调整好每句贺词关键帧的位置(按下enter键声音就会播放出来,调整每句贺词开头的位置)。

7.最后制作出小女孩吹乌云的动作影片剪辑,在乌云将要吹完的地方,让小女孩淡出场景,“是太阳的你”这句开始小男孩从上面掉下来,很开心地左右摇摆,直到最后一句话:“要打起精神努力工作哦”出现,大功告成! ^_^

8.好了,把作品投递到http://card4.yinsha.com/tg/tg_service.html,稿费将视贺卡作品的水平而定,一旦采用,稿费金额为100~250元,快快行动吧。如果你特别出色,贺卡网站还会与你签订合作协议,或者直接吸收你为全职设计人员呢。加油!

小提示:

如何提高贺卡提交命中率?

首先可以到目标贺卡网站去了解设计风格,节日卡、生日卡、情侣卡等题材需求量最大,在某个节日前提交贺卡,命中率会特别高。有的网站对于贺卡大小、是否添加网站LOGO等有规定,需要提前了解清楚,而且要严格杜绝抄袭。

充满诱惑的Flash

Flash的应用很广泛,越来越多的手机支持播放Flash动画,网站应用、短片动画故事、歌曲MTV、Flash小游戏制作等等很多领域都需要Flash技术,“钱”景非常光明啊!

如何让自己不断进步呢?多看别人的作品,到专业网站学习教程(<http://www.flash8.net>, <http://www.bjidea.com>等),发帖请教高手都是好办法。如果没有很深的美术功底也没关系,只要有足够的激情、耐心和努力就有收获! ^_^



我爱Windows Mobile (三) 和Windows Mobile say hello



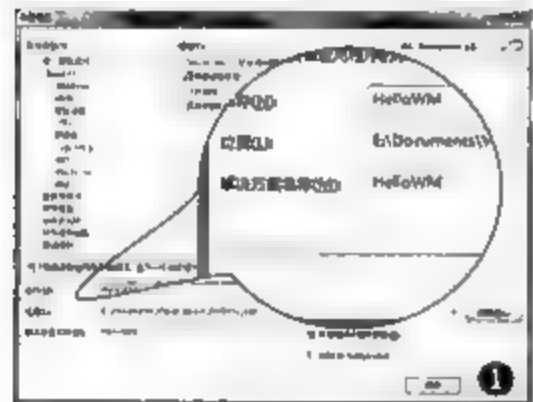
今天,将要开发我们的第一个Windows Mobile(以下简称WM)程序,和其他传统学习方式一样,我们第一个要学的就是hello程序,本文的程序可以从<http://work.newhua.com/cfan/201001/HelloWM.rar>下载到。

小知识

几乎每种语言的入门教程的第一程序都是hello, world, 这个程序最早出现于1972年,由贝尔实验室成员Brian Kernighan撰写的内部技术文件《Introduction to the Language B》之中。后来经过了《C语言程序设计》这本畅销教程风靡全球。这个程序的标准打印内容为“全小写,无换行号,逗号后需有一个空格”。

每个WM程序都是“项目”

首先,我们需要创建一个WM项目 运行Visual Studio 2008(简称VS2008),点击菜单“文件→新建→项目”,将弹出如下“新建项目”对话框。在名称一栏里面,填写“HelloWM”,点击按钮“确定”(见图1)。

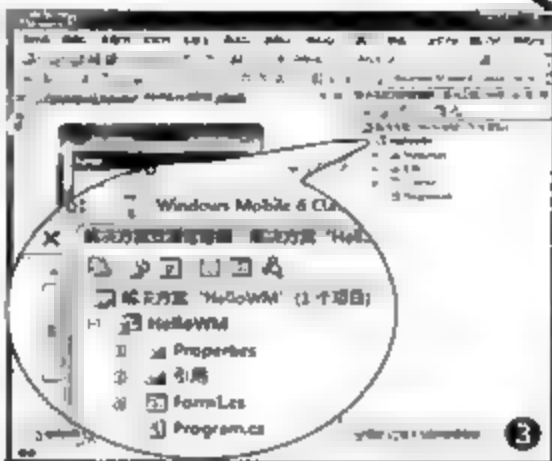


在接下来的“添加新智能设备项目”对话框中,“目标平台”选择Windows Mobile 6 Professional SDK,“NET Compact Framework 版本”选择.NET Compact Framework Version 3.5,“模板”选中“设备应用程序”(见图2)。



现在我们便已经成功的创建了一个名为HelloWM的WM程序项目(见图3)。

通过左边的“解决方案资源管理器”,可以看到,



VS2008自动生成了不少的东西。其中,扩展名为CS的文件是C#代码文件。接下来,我们再看看Program.cs、Form1.cs这两个文件里面的代码到底是怎么样的。

“源代码”就是编写的代码

通过上面的设置,已经进入到编辑状态了,现在我们先看看Program.cs的代码,双击“解决方案资源管理器”中的Program.cs,便可以在VS的“代码编辑器”中打开这个文件了。如图4所示就是Program.cs的代码及其各个组成部分的说明。



接下来我们再看看Form1。套用上面的经验,我们再双击“解决方案资源管理器”里面的Form1.cs。这时,你会发现,自己看到的并不是代码,而是窗体的设计界面。双击一个窗体文件,或者控件及其他有界面的文件,默认的动作是在“窗体设计器”里面打开该文件的设计界面。

需要在“解决方案资源管理器”里面右击该文件,或者在“窗体设计器”里面右击该窗体,点击弹出菜单中的“查看代码”,才可以打开代码文件。

但是,这么一个窗体,就只有“InitializeComponent();”这样短短一行代码吗?情况显然不是这样子的。出于程序的可维护性考虑,VS2008把“窗体设计器”所自动生成的代码,都放在一个单独的CS文件里面隐藏起来了。我们可以点击“解决方案资源管理器”里面Form1.cs左边的小+号,便可以看该窗体的代码,由Form1.cs、Form1.Designer.cs、Form1.resx三个文件组成。其中,Form1.cs用于保存开发人员所编写的代码,Form1.Designer.cs用于保存窗体设计器产生的代码,Form1.resx则保存相关的资源信息。有兴趣的读者,可以一一打开看一看。

动手,和WM Say Hello!

前面看了这么多,下面我们就要开始真正的动手开发了。

第一步:打开Form1.cs 添加一个SayHello方法,代码如下:

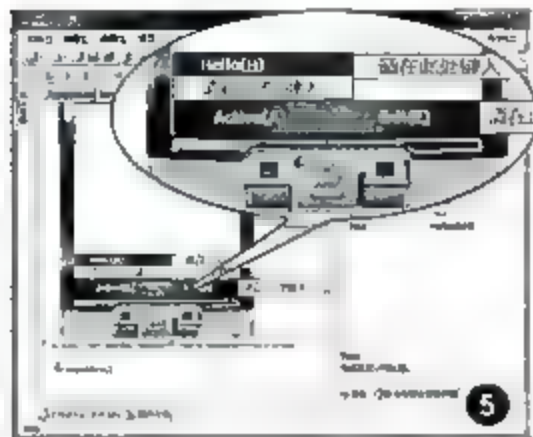
```
// <summary>
// 显示一个Hello对话框
// </summary>
private void SayHello()
{
    MessageBox.Show("Hello,Windows Mobile!");
}
Hello
    MessageBoxButtons.OK
    MessageBoxIcon.Asterisk
    MessageBoxDefaultButton.Button1,
```

这段代码,用于显示一个对话框,该对话框会显示“Hello,Windows Mobile!”等文字信息。

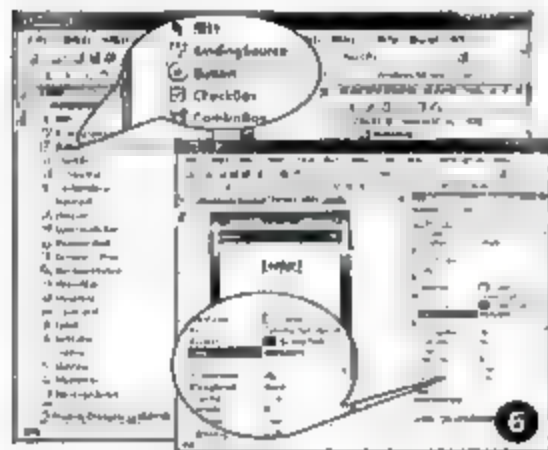
第二步:添加菜单。SayHello的代码有了,但是应该怎样才能触发程序来运行这段代码呢?要通过程序界面来捕捉到用户的输入,然后再调用SayHello方



法。在窗体编辑器中打开Form1。点击底部托盘上的mainMenu1,在Form1窗体的底部便会出现主菜单的编辑界面,依次添加菜单项(见图5)。



第三步: 添加按钮。在VS2008左侧的“工具箱”浮动框中,选中Button控件,然后再在窗体上单击,便可以向窗体上添加一个按钮。右击该按钮,弹出菜单中,点击“属性”,便可以在“属性”编辑器中编辑按钮的各个属性了。Text属性表示要在按钮上显示的文本,这里,我们修改为Hello(&H),(&H)表示该按钮的快捷键为H(见图6)。



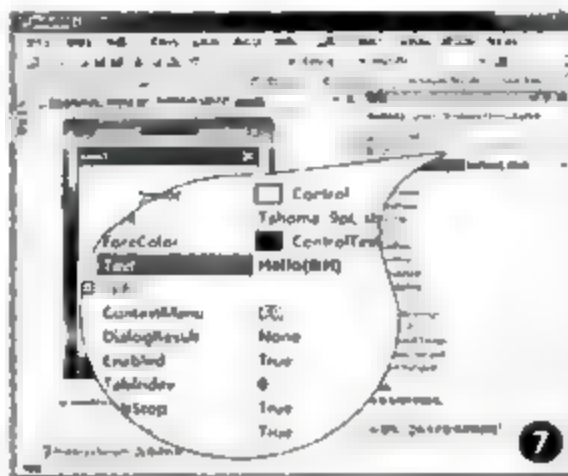
第四步: 添加点击响应。接下来我们需要把用户对按钮与菜单的点击操作,与SayHello方法关联起来。双击Hello按钮,会在Form1.cs中生成按钮点击的响应方法,我们把代码做如下修改。

```
/// <summary>
/// 按钮按下时执行
/// </summary>
/// <param name="sender"></param>
/// <param name="e"></param>
private void button1_Click(object sender,
EventArgs e)
{
    SayHello();
}
```

同样,双击hello菜单项,也会生成菜单的点击响应方法:

```
/// <summary>
/// 菜单项按下时执行
/// </summary>
/// <param name="sender"></param>
/// <param name="e"></param>
private void menuItem3_Click(object sender,
EventArgs e)
{
    SayHello();
}
```

这样,当你点击hello按钮,或者点击Active菜单下的hello菜单项的时候,程序便会调用SayHello方法,显示一个问候对话框了(见图7)。当然,这些控件,不单单可以

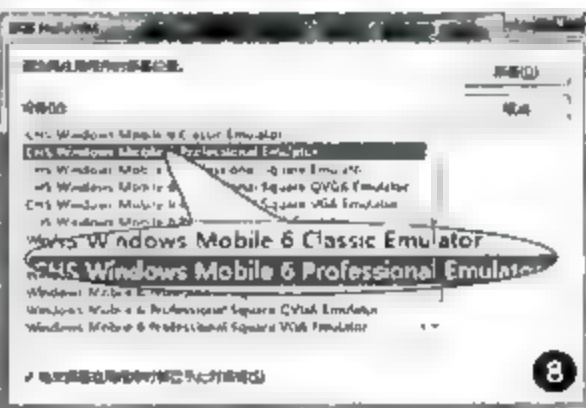


对点击做出响应,还对更多的其他事件提供了支持。点击属性编辑器中的“闪电”状图

标,我们可以看到控件所支持的更多事件。

hello, Windows Mobile

在VS2008中点击菜单“调试→启动调试”(或者直接按F5),在弹出的部署对话框中选择“Windows Mobile 6 Professional Emulator”,点击“部署”,可以在设备仿真器中看到运行效果了(见图8)。



Just Do It

现在尝试着把你的程序放在手机上运行一下吧!如果出现了“此应用程序需要比安装在此设备上的Microsoft.NET Compact Framework更高的版本”的提示,可以从<http://www.seedgo.com/69818.htm>下载程序解决。

2010版

“特”评: 前有iPhone, 后有Android, WM未来在何方?

最近有报道,“山寨手机之父”联发科,明年准备开发Android手机公板,这样山寨机进入到了“智能化”时代。除此之外,几乎大部分的知名手机厂商也都开始开发Android手机,这都源于它的免费。反观WM,由于授权费的制约,成本相对较高。很多人都认为微软的优势还是桌面操作系统,目前的Windows 7火爆必然造成微软的死亡,因为未来的市场将是手持设备和搜索,而微软虽然也认识到这个问题,大力开发Bing和WM,但它在这两个市场已经落后于Google及Apple。

从市场上来看,知名的芯片厂商瑞芯微(市场上多家的MD都是采用它的方案)通过对市场的判断放弃了WM系统,专注于Android,同样,前面提到的联发科和华为海思(华为的手机平台都是海思开发的)的市场状况来看,WM确实正在慢慢被市场淘汰。

不过,相对WM,Android的开发要难得多,毕竟微软已经为WM提供了完善的测试工具,正因为如此瑞芯微的产品上市计划一再延迟。虽然最近Google的手机就要推出,但Android仍然处于没有“真正的官方后台”,“厂商各自为战”的尴尬境地。

至于相对封闭的iPhone,虽然中国联通40天出售10万部iPhone,在韩国22天销售达到9万。但App Store上的盗版,以及iPhone本身的硬件缺陷仍然需要老乔忙活一阵……

总的来说,有微软这棵大树,WM必然不会灭亡,而且这毕竟是已经足够成熟的平台。

CF [T502]



平面设计师生存手册(7)

动中有静制作Flash网站

作为本系列的收尾之作,今天我们聊聊平面设计在Flash中的应用。说起Flash,大家的第一感觉就是动画、游戏,似乎与平面设计没有直接的关系。其实不然。且不说平面设计所涉及到的各种美学知识和技能,同样能应用于动画、游戏的制作中,而且平面设计师可以直接在各种动态产品中大展手脚,比如现在很流行的Flash电子杂志、Flash网站等等。

芝麻开门

CFan: 有没有Flash平面设计师一说?

业内人士: 职业的名称,是人创造出来的,只要有需要就会产生相应的职业。如果在Google上搜索“Flash平面设计”,能找到不少这方面的招聘广告,可见确实有这方面的需求。

CFan: Flash平面设计师主要负责哪些项目?

个人认为,Flash平面设计师还是一个比较含糊的概念。所以具体的任务分配也并非很明确。一般来说,Flash平面设计师倾向于静态元素的设计,所以非常适合现在流行的Flash电子杂志的制作。另外,像Flash网站、光盘界面、游戏界面等等,也是Flash平面设计师尽情发挥的舞台。对传统平面设计师来说,Flash的出现,无疑拓宽了他们的发展之路。

任务实战

传统平面设计师向新型互动设计的转变并不是特别困难,他们原先的经验积累,完全可以应用到新的项目中。这个转变中,主要的难题可能就是软件工具的改变。

▼本例效果图



实战:动起来——新潮Flash网站轻松制作

在这个实例中,我们将演示Flash网站的一般流程,并且能通过这个实例学习到Flash的基本操作方法。

1. 框架——创建基本的Flash布局

启动Flash CS3(以下简称为Flash),单击“文件”→“新建”,选择“Flash 文件(ActionScript 3.0/2.0)”建立一个新文档。接着单击下方属性面板中的“大小”按钮(或者单击菜单命令“修改”→“文档”,快捷键为Ctrl+J)调出文档属性窗口,本例设置宽为820像素,高为258像素,帧频为30,点击“确定”返回(见图2)。完成后,先按Ctrl+S键保存文档。

Flash网站有两种典型形式,一种是

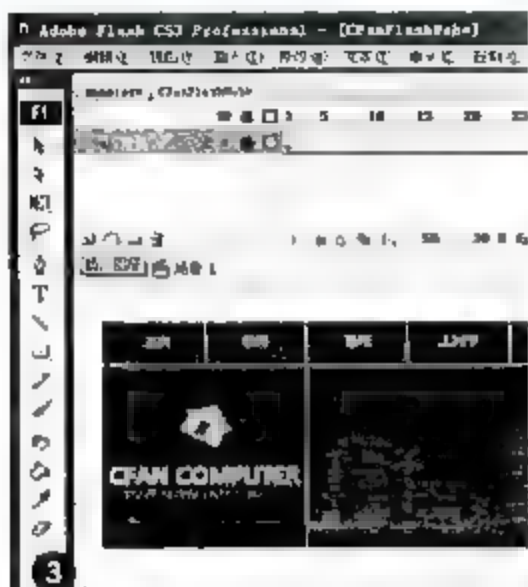


纯Flash制作,另外一种形式是Flash+HTML的混合形式。本例采用的是第二种方式,所以朋友们可能发现了,上面建立的文档,高度只有258像素,它仅是一个网站首页的上半部分。最后我们还将介绍如何将这部分的Flash元素与普通网页整合在一起。

2. 内容——添加内容及动感特效

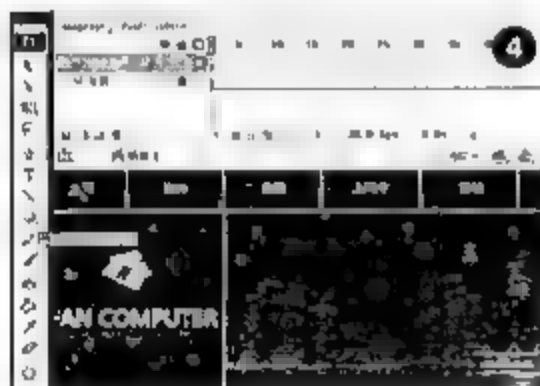
单击“文件”→“导入”→“导入到库”,选择事先设计好的背景图片导入。为便于以后记忆,可将默认的“图层1”改成“背景”,并用鼠标从库中将刚刚导入的图片拖放到舞台上,居中摆放好位置(如果库面板没有显示,可按Ctrl+L键将其调出)。接着右击第50帧处,选择“插入帧”命令。然后在层面板左侧,点击背景层对应“锁”图标的位置使其显示锁状图标,表示将背景层加锁,这样就可以防止放置好的图片被不小心移位了(见图3)。

Flash的优势之一,就是每个元素

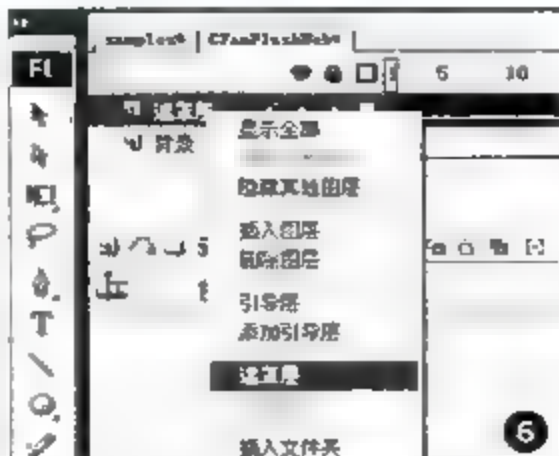
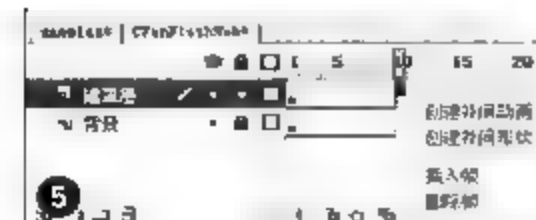


(按钮、文字、图片等)都可以轻松做出各不相同的动态效果。这里限于篇幅，仅演示一个许多圆形水珠不断扩大，最后显示出完整页面的简单效果。

第一步：点击图层面板左下角第一个按钮，新建一个图层，改名为“遮罩层”。点选这一层的第1帧，然后选中工具箱中的椭圆形工具，绘制多个大小不一的圆点(见图4)。再次点选遮罩层第1帧，其中所有的圆点将被选中，在某一圆点上右击，选择“转换为元件”，类型设置为“影片剪辑”，点击“确定”后返回。



第二步：右击遮罩层第50帧，选择“转换为关键帧”。然后在第1~50之间的任一帧上右击，选择“创建补间动画”(见图5)，则1~50帧变成蓝色，并有一条由左至右的箭头线贯穿。接着点选第50帧，在此帧中，通过工具箱中的任意变形工具(快捷键为Q)放大圆点，直到圆点遮盖整个画面为止。



第三步：右击遮罩层，选择“遮罩层”(见图6)，将发现原来的背景层成为遮罩层的下一级图层了，而且，只有遮罩层上有图形的地方，才能显示出背景层。这时按下Ctrl+回车键预览，即可看到“水珠”不断扩大，最终显示出网页的效果。

第四步：不过动画总是循环播放，很讨厌。可再插入一个新图层，改名为“脚本”，右击脚本层的第50帧，选择“转换为关键帧”，确保此关键帧为选中状态，按F9键调出脚本窗口，在其中写下如下代码

stop();

再按F9键隐藏此窗口。此时按Ctrl+回车键预览，动画就不会循环播放了。

3.整合——flash与普通网页合二为一

前面说过，本例是Flash与网页混合的模式。前几讲中，我们介绍过在Dreamweaver中如何制网页。

上面的Flash动态网页制作好后，单击“文件→导出→导出影片”，将制作的动画导出为SWF格式的文件。其实在我们按Ctrl+回车键预览的时候，就已经在同一目录下自动生成与FLA文件同名的

SWF文件了。

接下来启动Dreamweaver，单击“文件→新建”，新建一个HTML网页文件。然后单击“常用”标签中的“媒体”按钮，选择插入“Flash”项(见图7)。选择之前制作的SWF文件插入后，会有一个对象标签辅助功能的设置提示，可以直接按“确定”，插入就可以了。插入的Flash动画，以灰色方块占位，中间显示Flash的LOGO标志。

我们可以像设置其他的媒体对象一样，重新改变Flash的大小、背景颜色，调整它在页面中的位置，添加其他的页面内容等。制作好网页后，在Dreamweaver中，直接按F12键，将自动调用浏览器，就可以看到Flash网页在浏览器的实际效果了。(注意：如果你的浏览器设置了阻止Flash动画播放，则需要点击提示栏允许动画播放)

★小提示

在制作Flash动画时，可以增加帧的长度，按每秒30帧来计算，增加30帧可延长1秒，增加60帧可延长2秒，以此类推。另外一种方法就是改变帧频，单击“修改→文档”，在打开的文档属性窗口中，如果延长动画播放时间可降低帧频的值，反之则加大帧频的值。

CF [TS03]





会做这些题, 通过NCRE没问题!

教育部考试中心重难点真题点评Access篇

果果: 各位热爱“烧烤”的朋友, 你们好呀!

“考试达人”栏目开设一年多来, 为大家介绍了各种IT考试认证的资讯、秘笈, 内容涵盖全国计算机等级考试(NCRE)、思科认证、华三认证、微软认证、计算机技术与软件专业技术资格考试等, 当然, 还有热门的公务员考试、英语四六级考试的IT

备战攻略。有读者问了, 为什么《电脑爱好者》最近关于NCRE的信息少了呢? 呵呵, 本刊与NCRE的主考部门教育部考试中心一直都有紧密的合作, 从本期开始, 将连续独家刊登2009下半年主要科目的重难点真题解析, 其中的数据全部来自官方最近的统计结果, 真题有分量, 点评更有分量, 快

来试试
你的水平如何
把!

本次考试报考Access科目的考生人数突破15万, 试卷难度为0.58, 信度0.83。从数据来看, 难度中等偏易, 信度较好。现就本次考试中的部分试题做简要分析, 以期帮助广大考生深入学习备考, 取得满意的成绩。

没有什么不可能



福建省计算机中心 叶龙海

作为一个考务工作者, 我在组织NCRE的过程中, 总有快乐和感动相随。

记得有一次, 一位70岁多的老者敲门进入办公室, 说要报名参加全国计算机等级考试, 想验证一下在家自学的水平。在考试过程中他非常认真地作答每一道题目, 成绩出来后我们很高兴地通知他成绩为良好, 但他说要继续参加考试, 终于在参加三次考试后成绩得了个优秀, 开心地笑了。原来他这么学习是因为他的孙子。儿子在海外, 他和老伴带孙子在国内, 孙子不是太爱读书, 他在没有一点基础的情况下自学计算机是为了给孙子做个榜样, 他一定要考优秀的目的也是为了向孙子说明一个道理: 只要努力就有成功的时候。经过这个事情, 他孙子的面貌发生了翻天覆地的变化。

在培训中, 我把这个真实的故事告诉学生, 每次学生听后都感触颇深, 动力更强, 上课时认真思考, 考试认真作答, 都取得了理想的成绩。祝福大家为了自己的梦想, 努力拼搏, 没有什么不可能!

1. 在一个查询集中, 要将指定的记录设置为当前记录, 应该使用的宏操作命令是

【答案】GoToRecord

【分析】本题有2.8%的考生答对。宏操作, 简称为“宏”, 是Access中七个对象之一, 是一种功能强大的工具。通过宏能够自动执行重复任务, 使用户更方便而快捷地操纵Access数据库系统。GoToRecord是一个常用的宏操作命令, 主要功能是在表、窗体或查询集中将指定的记录设置为当前记录。本题之所以得分率很低, 主要原因是考生没有注意到在常见的宏操作中还有一些其他的功能。同时, 平时自己动手开发实际的应用系统机会也比较少, 很少有机会使用此类宏操作。今后, 考试内容将更多地注重实用性, 使获得证书的考生真正能掌握这门技术。

2. 当文本框中的内容发生了改变时, 触发的事件名称是

【答案】Change 或 更改

【分析】本题有14.4%的考生答对。事件是在数据库系统中执行的一种特殊操作, 是对象所能感知和检测的动作, 当此动作发生于某一个对象上, 其对应的事件便会被触发。例如单击鼠标、打开窗体或者打印报表, 可以创建某一个特定事件发生时运行的宏, 如果事先已经给这个事件编写了宏或事件过程, 此时就会执行对应的宏或事件过程。Change是一个常用事件, 当文本框或组合框文本部分的内容发生更改时, 就会触发此事件。在选项卡控件中从某一页移到另一页时该事件也会发生。

3. 在VBA中求字符串的长度可以使用函数

【答案】Len() 或 Len\$

【分析】本题有97.2%的考生答对。在VBA中提供了近百个内置的标准函数, 可以方便地完成许多操作。本题考查的是字符串长度检测函数是一个常见函数, 其调用格式为: Len(<字符串表达式>或<变量名>), 函数返回字符串所包含的字符数, 即字符串长度。

4. 下列叙述中, 错误的是

- A) 宏能够一次完成多个操作
C) 可以用编程的方法来实现宏

- B) 可以将多个宏组成一个宏组
D) 宏命令一般由动作名和操作参数组成

【答案】C

【分析】本题有30.4%的考生答对, 选择A、B和D的考生分别有29.4%、12.5%和27.7%。本题又是一个考查宏操作的相关题目, 得分率仍然不高。宏是由一个或多个操作组成的集合, A选项是正确的, 宏可以是包含操作序列的一个宏, 也可以是一个宏组, B选项是正确的。通过直接执行宏, 或者使用包含宏的用户界面, 可以完成许多规定的操作, 而无需编写程序, C选项是错误的。建立宏的过程主要有指定宏名、添加操作、设置参数及提供注释说明信息, 对于一条宏命令来说, 必须指定动作名并设置相应的操作参数, D选项是正确的。选择A选项和D选项的占相当部分, 主要是对宏的基本概念认识不清。

硬件三人帮之初聚首 大侃ULV本本十八般变化

■系列/《电脑爱好者》编辑部 ■监制/west ■撰稿/west Alpha CT TKD

Q: ULV本玩游戏, 而且像《使命召唤6》这样的也可以, 你相信吗?

A: 低电压本玩游戏? 我的3810T就不能, 现在的厂商啊, 什么话都敢说。

Q: 如果ULV本本加了独显你会买吗?

A: ULV本不是特机牛吗? 玩游戏也能行?

Q: 同学, 你知道笔记本有几种吗?

A: 我哪知道现在笔记本怎么选啊, 又是上网本又是游戏本的, 再弄个ULV, 我是...

在收集了最常见的三个问题后, 硬件三人帮决定聚集在一起, 来谈谈本期的话题: ULV (超低电压版) 本本的十八般变化。因为不同以往的是, ULV在最近几个月悄无声息的变化了, 第一是Intel推出了双核心版本的ULV产品, 如Intel Pentium Dual-Core SU4100、Core 2 Duo SU7300; 第二是越来越多ULV笔记本开始带有独立显卡, 游戏性能大幅度提升, 并与上网本的差距拉开, 更接近现有传统笔记本; 第三就是ULV笔记本的外形尺寸发生变化, 不再是单纯为轻为薄了。这么多的变化促使硬件三人帮的同学们决定把这些变化搞清楚, 究竟发生了什么, 这些新的ULV笔记本究竟改变了什么?

CT挑战课题 离子平台上网本、ULV笔记本谁好?

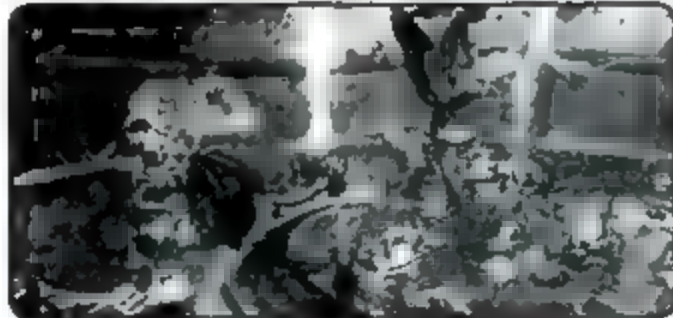


高清电影选用片段

影片:《变形金刚》Transformers.HDDVD.
REMUX.1080P.H264.DDPlus.DD51

容量: 25GB

码率: 66mbps



游戏选择

地点: 沙塔斯城中央区域

时间: 19点30分

分辨率: 1280×720@中等细节

	CPU占用率	游戏速度	空载功耗	满载功耗
离子平台笔记本 (P330+GeForce 9400M)	7%~41%	21FPS	23W	29W
ULV笔记本电脑 (SU4100+HD4330)	11%~37%	37FPS	19W	27W

挑战点评:

无论是性能还是功耗, 离子平台都不能满足人们的需求, 尤其是在有对比的情况下。其中CPU占用率测试的结果需要特别说明, 离子平台使用的是CUDA技术, 所以硬解效率更高些。而在功耗项目测试上, 即便换成采用SU7300的ULV机型, 功耗最高只是35W左右, 完全可以接受。游戏测试离子平台更是不值一提。

Cfan专家评论组

谁说三个女人一台戏? 我们三个男人也是一台戏, 看专题评论, 看谁的言论你最信!

West:

精通笔记本、整机, 喜好各种科技新闻
属性: 宅、真

Alpha:

精通DIY, 超级参数党, 对业界技术内幕了如指掌
属性: 潮、真

CT:

精通改运, 思维活跃, 对新技术敏感
属性: 90后、95后

West:

离子平台笔记本虽然属于传统笔记本, 你可以简单理解成低功耗的本本, 当然, 性能也必然会差一些。尤其是老款的单核心产品, 性能确实与传统产品差距太大。

Alpha:

世界上最薄的电脑曾经并不属于这些产品——索尼X505即便是今天看起来, 也一样是薄得让人不可思议。只不过相对来讲它的性能已经无法与当今的产品相提并论了, 甚至是上网本的速度都比它快。但是, 你一定要知道, 索尼X505系列一直都是最薄的笔记本电脑产品。

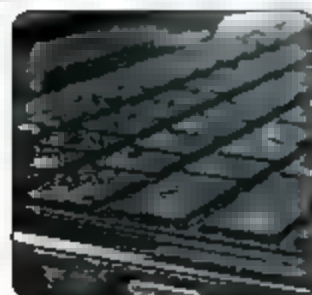
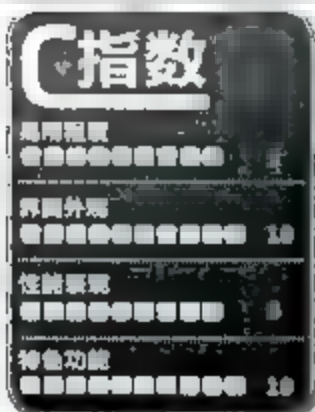
索尼X505笔记本
<http://ort.cle.pchome.net/content-20699.html>

CT:

无论嘴仗打的多火多热, 终究到消费者买的时候, 最看重的只有这么几件事: 价格、性能、外观。就像去吃饭, 你要挑的第一个问题一定是好不好吃, 然后是贵不贵, 最后是餐馆装潢如何——要知道, 不少小吃店的装潢可实在不怎么样哦。

华硕 UL80VT ULV笔记本电脑

6999元 | 800-820-6655 | <http://www.asus.com.cn>



● 超薄键帽敲击感上佳



● 触控板功能多, 但触控感欠佳



● 切换显卡其实只要按一下就好了

规格

处理器: Intel Core 2 Duo ULV SU7300
1.3GHz
内存: 2GB DDR3
硬盘: 320GB
显卡: NVIDIA GeForce G210M
512MB+Intel GMA 4500MHD
显示屏: 14英寸16:9宽屏LED
重量: 2.1千克

点评

优点: 性能强劲, 续航能力强

不足: Turbo33功能不能实现热切换

编辑观点: 在华硕UL80VT上出现的Turbo33技术思路很新颖, 假以时日成熟时, Turbo33将成为华硕笔记本最具魅力的功能

专家评论

West:
不过依照现在的情况看, 超薄本的重量还是难见, 尤其是Google操作系统的推出, 上网本的用途性质跟现在还不太一样, ULV将作为真正笔记本的补充部分, 而不是原来由上网本来实现。上网本可能边缘化的另一个原因在2010年还会出现大量MID类产品。

Alpha:
低电压处理平台从高价侧平民化只用了不到一年时间, 太快了。但我在想, 会不会厂商把明年的焦点放在另一个笔记本的变种Tablet PC上呢? 低价的Tablet PC应该也有吸引力吧? 总之我会觉得变种产品越来越多。

CT:
新本的变化不过是拥有了双核心, 但频率反而更低了, 为的不就是限制性能? 而且现在ULV本的价格都在5000元左右, 大有拉升笔记本价格的趋势啊! 看看目前不少所谓的性价比机型, 都在3500元~4000元左右, 不过这些机器的性能、配置、电池, 甚至外观, 真是不敢恭维啊!

West挑战课题 《使命召唤6》究竟能不能玩



	《使命召唤6》	《街头霸王4》	《生化危机5》
华硕 UL80VT	27FPS~38FPS	30FPS~40FPS	25.5FPS
明基 Joybook S43	13FPS~27FPS	29FPS~33FPS	18.6FPS
Acer Aspire 3810TG	34FPS~41FPS	31FPS~57FPS	31.5FPS
海尔 简爱7	11FPS~17FPS	17FPS~22FPS	11.3FPS
三星 X420	12FPS~18FPS	15FPS~20FPS	9.8FPS

测试中, 所有分辨率设置为 1280×720, 特效中等, 全屏抗锯齿关闭。

明基 Joybook S43 ULV笔记本电脑

5499元 | 400-828-2822 | <http://shop.benq.com.cn>



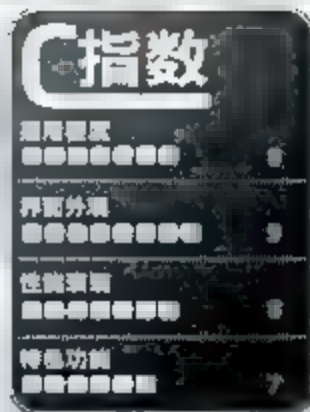
● 锁扣实在太大了, 按下去轻松锁闭的。



● 前轴的阻尼不错, 开合力度恰到好处。



● 单内存槽扩展, 另一条内存为板载。



规格

处理器: Intel Pentium Dual-Core ULV SU4100 1.3GHz
内存: 2GB DDR3
硬盘: 250GB
显卡: ATI Mobility Radeon HD4330
显示器: 14英寸16:9宽屏LED
重量: 2.1千克

点评

优点: 性能强悍, 功耗低。

不足: 偏小的体积让人很容易忽略掉它实际是一款ULV产品。

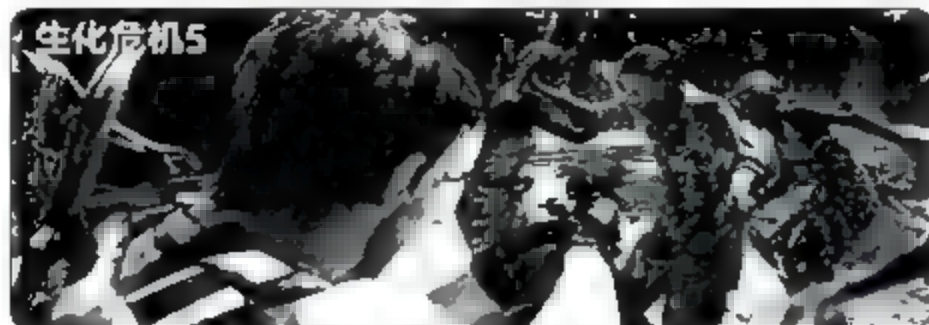
编辑观点: 拥有不输给主流机型的性能加上低功耗表现, 明基S43的特点十分突出。

家评论

West:
注意着, Intel的新笔记本平台Core i3 (塔塔拉) 就快上市了, CT只说了一半, 实际上另一半情况就是: Intel必须保持自己的产品竞争力、利润, 但又必须保证不会出现左手打右手的情况。限制ULV平台的性能是势在必行的。为什么现在才开始推出双核版本的ULV? 不就是因为性能更强的新笔记本平台要来了吗? 始终保持一定性能差异。

Alpha:
不过根据现在的测试结果, 尤其是咱们这次测试的独立版本, 实际运行游戏的速度, 与装备近似规格显卡的本子性能差不了多少, 这意味着什么? 不就是性能过剩吗, 如果今年没有对性能更高的应用需求, ULV作为全能机型也不是没可能啊。

CT:
总会有, Windows 7的大热势必推动软件发展, 而且今年像一些3D技术都开始准备发力了——Vista发布这两年, 其实游戏硬件需求变化很小, 能玩《孤岛危机》的显卡到今天都不会落伍。所以说, ULV依旧只能是个补充, 而不是全能型, 相信90后没问题的。



挑战点评:

配备独立显卡的ULV本本完全可以玩当前主流游戏, 只是特效只能以中低设置为主, 集显ULV机型就要来得差些了。当然, 也不是没有办法玩这些

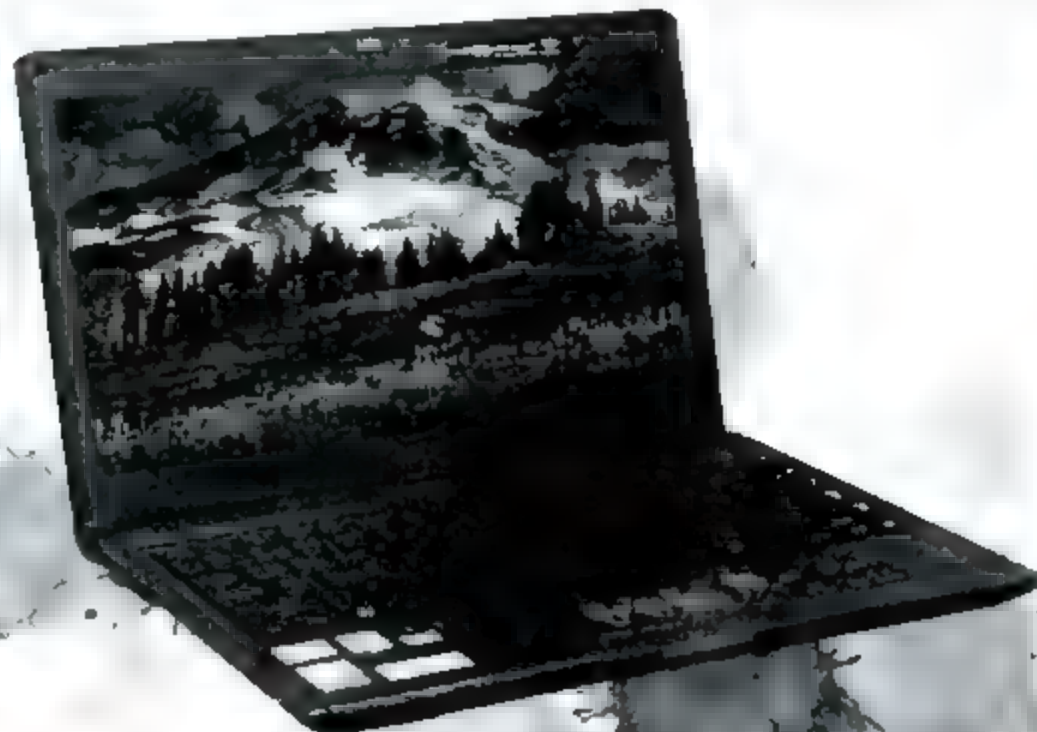
游戏, 就以《使命召唤6》来说, 分辨率更改为1024×768, 全部特效关闭后, 游戏速度普遍提升2、3倍, 当然了, 这样看起来像是回到了2005年的3D游戏画

面, 有点得不偿失了。此外, 注意HD4330的测试结果, 明基S43和Pcer 3810TC的性能表现都比较抢眼, 如《街头霸王4》和《生化危机5》都对NVIDIA显卡做过优

化处理, 在配置同处一个水平线时(3810TC和UL80VT), 明显HD4330的性能优势更大一些。而且可以看得出来, ATI显卡的在性能/功耗比上做得更加出色一些。

Acer Aspire 3810TG ULV笔记本电脑

5999元 | 400-700-1000 | http://www.acer.com.cn



●键距较大, 不会在电脑前乱吃零食哦



●铰链处通过开关可以保障使用, 底部的指示灯还能显示充电状态



●纤薄的顶盖用力按下去也不会坏, 合金外壳就足够

规格

处理器: Intel Core 2 Duo ULV SU7300
1.3GHz
内存: 2GB DDR3
硬盘: 320GB
显卡: ATI Mobility Radeon HD4330
512MB+Intel GMA 4500MHD
显示屏: 13.3英寸16:9宽屏LED
重量: 1.6千克

点评

优点: 外观简约, 性能强劲

不足: 散热量较大, 噪音明显

编辑观点: 成熟外形的升级之作, 3810TG某种程度上代表了ULV产品的发展方向

专家评论

West:
咱们再来看看这待机问题, 为什么只是单纯的把处理器的电压调低就能待机时间大涨? 一个就是屏幕换用更省电的LED背光了, 就像咱们街上小店里买的LED手电一个意思。另外就是系统芯片组功耗降低, 别小看芯片组, ATOM待机时间难以大幅度提高就是因为用的945芯片组改良而成。七七八八加起来, 很容易就下来了。

Alpha:
不过电池始终还是个大问题, 在现有技术不断的节省、再加性能、再节省, 这就像个死循环。改变现有的电池技术才是突破。看看燃料电池, 从2003年就开始传说了, 到今儿还只是传说, 真是“别迷恋哥, 哥只是个传说”啊!

CT:
核能最高! 人工动能最高! 什么时候到这一步就好了。以后像“七龙珠”的布尔玛一样, 拿个胶囊往地上一摔, 一台比超级计算机还牛的笔记本就出来了, 永不断电, 那我就真的“内牛满面”了!

Alpha挑战课题 功耗、待机、温度

	空载功耗	满载功耗	出风口温度	续航时间
华硕 UL80VT	13W	34W	44℃	10小时13分
明基 Joybook S43	19W	27W	41℃	5小时23分
Acer Aspire 3810TG	11W	27W	45℃	6小时22分
海尔 简爱7	14W	27W	45℃	5小时27分
三星 X420	13W	25W	43℃	6小时11分

测试中空载功耗全部为集成显卡时测试, 满载功耗则全部高性能设置, 独显机型切换为独立显卡; 出风口温度为满载15分钟后通过红外测温仪读数获取; 续航时间的测试设置为屏幕亮度60%, 无线关闭, 切换为集成显卡, 设置为省电模式。

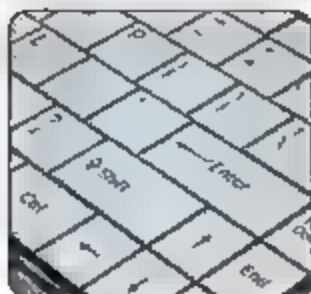
挑战点评:

显然, 我们品头论足与测试结果相符, 结合之前West的挑战课题, 可以这样去设想, 为什么一方

面人们要追求高性能, 另一方面还要追求长效待机? 二者不可兼得的道理至今都很适用。从我的角度来看, 要想让包括我在内 (West注: 台式机的终极粉丝, 拒绝笔记本) 的人完全接受本本, 无论是什么类型的, 电池始终是一个需要突破的。包括最薄得那款海尔简爱7, 锂聚合物电池虽然提供的电力更多, 但依旧无法完全满足适用需求……当然, 从目前的角度来看, ULV笔记本式当前最平衡的机型, 别忘记我们讨论的性能过剩论。

海尔 简爱7 ULV笔记本电脑

6999元 | 400-699-9999 | http://www.haier.cn



●键盘敲击感十分出色!



●触控式鼠标操作也很方便
但需记得安装驱动才可以哦



●触控板不滑不涩, 操作感颇为舒适



规格

处理器: Intel Core 2 Duo ULV SU7300
1.3GHz
内存: 2GB DDR3
硬盘: 320GB
显卡: Intel GMA 4500MHD
显示屏: 13.3英寸16:9宽屏LED
重量: 1.39千克

点评

优点: 重量/性能比堪称一流

不足: 键盘区托易留油污

编辑观点: 从外观到性能, 海尔简爱7是
当前ULV产品中少有的佳作



采购大师挑战课题 买本误区在哪里?

“只要独显, 非独勿谈”

采购大师: 独显党是一个很特殊的群体, 其实他们用在游戏上的时间很少, 即便游戏, 也多是联众、QQ飞车之类的简单游戏, 并不需要强劲的3D性能。要知道, 使用独显的代价意味着本本会更热, 尽管ULV比起传统本要凉快不少, 但也不至于让你对此视而不见。

采购建议: 注重机身的轻薄最重要, 你可以随时看开心网、去联众玩游戏, 待机超过5小时的ULV本就足够啦!

“双核、独显、大硬盘、玩游戏, 别超3500元”

采购大师: 最令人头疼的一类消费者, 这类人被定义为“3000党”, 无论什么, 超过3XXX元就不可接受, 但要的却很多很多。这样的机型三年以后都不会出现——电脑类产品的最低底线目前来看就是3000元了。

采购建议: 如果是下载狂人, 大硬盘是关注的焦点; 如果是工作、学习使用, 双核心绝对必要的选择。总之, 放大最重要的那一个需求, 而尽量去忽略其他规格, 这是在预算不多的情况下最理想的方式。

“我也不知道, 你帮我挑吧”

采购大师: 如果说3000党是最让人头疼的, 那最让人难以把握的就是这类啥也说不上来了的人了。挑个性能好的, 可能人家感觉太贵; 挑个最便宜的, 又会被认为太差, 没有质量保证; 挑个漂亮的, 人家会说是不是花瓶, 中看不中用? 这样不明确的需求, 对帮你出主意的人来说是个“杯具”, 对你自己日后使用, 也许是另一个“杯具”——你不会满意任何你购买到的那台本本。

采购建议: 先划定范围, 如果你无从下手, 就从价格看起, 然后告诉你的朋友你平时用电脑都做些什么, 只有这样才能尽可能找到符合你需求的产品。

微评论

West:

电池这问题, 很多业界的厂商也对此有一定自己的理解, 比如像华硕电脑笔记本事业部副总裁兼总经理许先超在发布ULV产品时就拿出了一份Intel 3月份的调查数据, 数据显示, 如果是4小时待机时间有60%的用户可以接受, 达到8小时后, 会有80%的人满意。显然电池续航力是个绝对中心的话题。

Ripha:

其实很多测试, 实际上这个待机时间宣传和实际还是有很大区别的。一般来说, 实验测试出的结果都是遵循一定特定环境设定, 一切都是以“最长可以运行多少小时”这样一个前提来配合。

CT:

没错, 这两个差别挺大的。其实这里面有很多小窍门可以看出来端倪, 仔细想想, 为什么很多笔记本的媒体报价大多都是什么¥999元、¥X99元? 所以, 数字上的游戏还是很微妙的。待机时间和实际使用时间的差距, 不可过分相信, 也不可一字不信。

三星 X420 ULV笔记本电脑

6988元 | 400-810-5858 | http://www.samsung.com/cn



●键程较长，敲击时凹陷感



●位于触控板的下边，系统状态灯就在这里啦



●下沉式转轴可以让笔记本大开大合，可以角度调整很自由

规格

处理器: Intel Core 2 Duo ULV SU7300
1.3GHz
内存: 3GB DDR3
硬盘: 320GB
显卡: Intel GMA 4500MHD
显示屏: 14英寸16:9宽屏LED
重量: 1.76千克

点评

优点: 造型时尚，重量更轻

不足: 键程较长

编辑观点: 三星X420是目前14英寸ULV产品中最为轻薄的一款产品

专家评论

West:
笔记本的待机时间、硬盘的容量计算、WiFi 的传输距离……IT这个大茶几上摆满了类似的“茶具”，不过是无心之过，实际上连“过”都不算，就这样稀里糊涂的成了“茶具”。我预想以后类似的问题还会有很多，计算机的发展就是补丁补丁，640K扩展内存限制、千年虫BUG、硬盘容量137GB限制等等，将不断补丁下去。

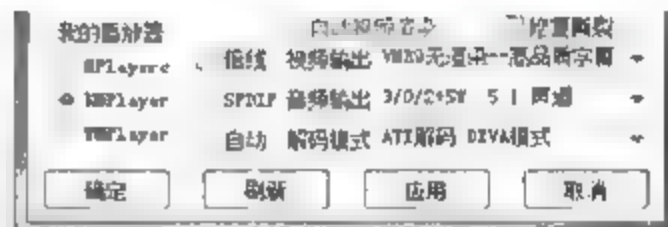
Alpha:
硬盘空间那个事情以后可能改观了，WD据说将推出个新技术，改进扇区分配的方法提高能硬盘容量。比如现在标称1TB的硬盘，实际容量也就是931GB。用新技术之后，就能实际达到或接近1TB硬盘容量了。
BTW 双核ULV本本不算补丁了呀~

CT:
最近不合法的下载站都被关停了，还是换个活动吧！背上ULV本本，爬爬山、上上网，发帖CX一下，这才是90后的生活！

网友推荐 ATI卡硬解码技巧

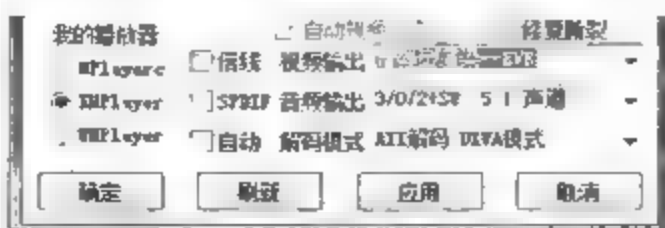
尽管是双核心处理器，但为了实现更低功耗，达到最长使用时间，在看高清影片的时候尽量选用硬件解码是最明智的。尽管ATI拥有最好的硬解码效果（显示效果），但设置起来要难很多，不像NVIDIA除了使用硬解码外能通过CUDA技术靠GPU计算解码。

在使用Windows 7时，ULV本本上最常见的ATI Mobility Radeon HD4330显卡要注意，一定不要选择“增强型渲染——EVR”，虽然它可以实现100%的硬件解码，但在播放时会出现卡住的问题，只能



手动选择播放点才可以继续，十来秒后又卡住。这种情况可以选择“WMR9窗口化+ATI 解码 DXVA 模式”的组合来解决，但是解码不能实现100%硬解了。

最好的解决方案是换用Vista系统，使用“ATI 解码 DXVA模式+WMR9无渲染——高品质字幕”的组合方式，这样可以达到最好的效果，即便是H.264规格的1080P全高清电影，CPU占用率也不会超过60%。[CF][TB02]



微电脑世界
PCWorld

大礼送到

你



跳

邮购2010年 《微电脑世界》杂志

汇款地址：北京市123信箱，
收款人：微电脑世界杂志，邮编：100036
杂志定价：144元/年（12元/月）

活动咨询：

周一到周五，9：00～11：30，13：00～17：30

电话：68255297

杂志社现场订阅地址：

北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼

活动说明：

1) 活动时间：2009年11月10日～2010年3月31日（邮局汇款以邮戳为准）

2) 在汇款单附言栏注明“2010年微电脑世界”，同时留下联系电话。如需发票，请在汇款单附言注明“发票”以及发票抬头，过后将不能补开。

3) 本活动仅限于在杂志社订阅的读者，邮局订阅等其他渠道不参加此活动。

4) 由于本次活动涉及奖品发放，参与活动的读者将不能中途退订。

5) 邮费：平寄邮费由杂志社承担，如需挂号，每本另加3元挂号费，汇款时一并汇上，并注明挂号字样。

Hardware

硬派圈子

HARDCORE COMMUNITY

责任编辑: west、Alpha、朱涛 投稿邮箱: yingqaz@cfan.com.cn



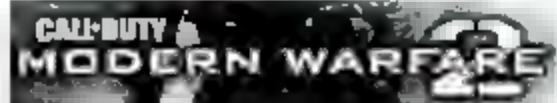
75

硬件三人帮初聚首
大侃ULV本本十八般变化



88

给数据买房,
是选面积还是看地段?



最火爆主机续写《现代战争》传奇2 90

涨跌榜

从本期开始涨跌榜出炉,我们会根据第一手资料来分析配件的涨跌,推荐合适的入手时间及预测1个月~2个月的行情。你想知道了解市场动态吗?想回顾历史数据吗?想购入、想升级却又犹豫不决吗?跟着涨跌榜来进入市场吧……

2009年12月的配件市场是波澜不惊,32nm的i5还未崭露头角,受到炒作影响的DDR2涨价之声也烟消云散,

P55、H55更迭在即,Fermi(GT300或叫GF100)完全没有消息。所谓暴风雨前的宁静也就是这个时候,圣诞节



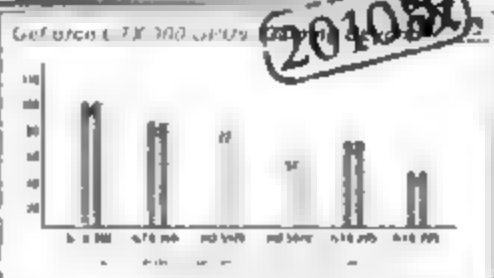
多拉西扯

今天的话题我们要聊一聊NVIDIA的新神物Fermi,啥叫神物,就是那人挡杀人佛挡杀佛的大神级核心。此神物2009年年初就爆出已经Layout,在积极的测试,怎想到没两个月后据说回炉重造去了。最近风声又起,先是网友恶搞老黄嘲笑HD5870的长度,后有无视NDA爆出的Fermi性能测试。



NVIDIA总裁老黄被恶搞,“HD5870有这么长这么长”,但我却要悄悄的说,实际HD5890比这个还长……囧!

时隔N年之后,为啥是N



年,你想想G80(Geforce 8800GTS)上市多少年了,AMD的萎靡不撤让NVIDIA都没了对手。这不N年后G80真正意义上的下一代Fermi终于有点消息了,如果这张图是真实的,那么AMD又该哭了!

题外话:

有人会问多拉是谁?好吧,我大胆的承认一下,多拉就是在下Alpha,因为向来直肠子,并且经常在WC的时候看小说,半个小时不出来,被编辑部的众人所嫉妒,故有此别名。啥?为什么嫉妒?因为多拉我新陈代谢快,所以百毒不侵,牙好胃口好,身材好,你说不嫉妒我嫉妒谁——

一过,2010年的头一枪究竟谁来打响,我们拭目以待。

言归正传,近期液晶面板市场在经历了9月以来的持续小幅跌落已经进入了一个平稳期,预计短期内不再会有太大的价格变动,各大液晶面板厂商已经把重点转向了手机市场,小尺寸高分辨率的液晶面板成为了被巨鳄们瓜分的对象。TV市场与手机市场的持续不断成长成为了面板厂商的新增长点,反观薄利并且竞争激烈的PC市场,接近成本线的厂商应该经不起促销降价的折磨了。

根据DisplaySearch最新全球面板出货调查结果指出,2009年10月全球大尺寸液晶面板出货呈现自2009年2月以来的首度单月负增长,月出货量达5千万片,较

2009年9月衰退4%,与2008年同期相比增长36%。2009年10月大尺寸TFT LCD出货金额达64亿美元,较上个月衰退5%,也是2009年2月以来首次出现大尺寸出货金额下降。

从出货量看来,液晶面板暂时维持在一个供需较为平衡的阶段,考虑到圣诞节的热销潮,降价更是不太可能。所以目前入手液晶显示器应该是一个不错的时间,当然这仅仅是对于常见的TN屏来说,广视角(PVA、MVA、IPS等)还处在一个有技术壁垒的阶段,在大规模进入市场前购入并不划算。

本刊记者: 张磊

2009年12月16日

CF [YP01]



娱乐的2010, 我们带着期待迎来

2010年是娱乐的一年, 随着经济的回暖, 精神紧张的我们也是该娱乐一下了, 无论音乐、游戏或是电影, 总之能让我们放松的就是值得入手的东西。随着我们的步伐, 看看你是“电影派”还是“游戏派”, 看看2010年从1月到12月有哪些是你期待的, 又是什么样的音箱、耳机才能让你享受娱乐更加放松、更加随意……

1 质量效应2

发行时间: 2010年1月26日

开发商: BioWare

3 命令与征服4

上市时间: 2010年3月16日

开发商: EA

5 星际争霸2

上市时间: 2010年第二季度

开发商: Blizzard

7 马克思佩恩3

上市时间: 2010年第四季度

开发商: Rockstar Games

10 钢铁侠3

上映时间: 2010年3月5日

发行商: 迪斯尼

11 钢铁侠2

上映时间: 2010年5月7日

发行商: 派拉蒙

13 哈利波特与死亡圣器(上)

上映时间: 2010年11月19日

发行商: 华纳兄弟

用铅笔把你喜欢的游戏、电影穿成一条线, 就会对明年的娱乐生活大致有一个规划, 从表中可以看出, 7月~10月为一个空白期, 因为这时候正是暑假黄金时间, 所以这一段时间内各大公司都是将拳头产品打向这个时间, 所以一般都没有长期计划。

2 分裂细胞: 定罪

上市时间: 2010年2月23日

开发商: Ubisoft Montreal

4 波斯王子: 遗忘之沙

上市时间: 2010年5月

开发商: Ubisoft

6 魔兽世界: 大灾变

上市时间: 2010年第二季度

开发商: Blizzard

9 诸神之战

上映时间: 2010年2月12日

发行商: Bioscop

10 诸神之战

上映时间: 2010年3月26日

发行商: 华纳兄弟

12 暮色3: 月食

上映时间: 2010年6月30日

发行商: Concorde Filmverleih GmbH

14 长发公主

上映时间: 2010年11月24日

发行商: 迪斯尼

接下来就到了音频输出设备的选择时间了, 你是“游戏派”还是“电影派”数一数图中穿起来的表格吧。



乐味DY03

佩戴方式	入耳式
单元类型	动圈
频响范围	20Hz~20kHz
线缆长度	2m

浅色的表格>3: 你是一个“游戏派”, 定位优良的耳塞更适合你, 配备有低频增效功能的入耳式耳塞显然更符合你的要求。



诺尔士·风云版3

音频结构	2+2
箱体材质	木质
频率范围	50Hz~20kHz
输出功率	4+4W

深色的表格>3: 你是一个“电影派”, 一款优秀、高功率的2.1音箱可以满足你享受智慧盛宴的需要。无论是观影狂欢还是午夜幽灵都会让你汗毛竖起、冷汗迭出。



诺尔士·45G

音箱结构	2.0
箱体材质	木质
频率范围	20Hz~20kHz
输出功率	75W

深色的表格+浅色的表格>7: 无论是“电影派”还是“游戏派”都不再适合你, 全能型的产品是你的最爱, 中高端的2.0无疑该是你的选择。任何一种用途都能发挥中高端2.0音箱的能力。



HARDWARE 硬派圈子

Alpha <http://alphonse.blog.cfan.com.cn>

H 笔记本与整机 外设 硬件DIY 评测报价 新闻新品

CFan帮你攒



NO.1

读者: yellowfly

- 要求一: CPU 7 920或860
要求二: 23英寸或24英寸的显示器(由于长时间面对电脑,最好是对眼睛好点的显示器)
要求三: 独立声卡 显卡和音箱
要求四: 内存越大越好(编程使用);
要求五: 价格8000左右,最好8000内(如果价格有些约束也可以帮换个计算快点的CPU)。

读者: Harry Potter

- 要求一: CPU使用i5
要求二: 使用P55A-UD3R作主板

CPU	Intel Core i5 750 2.66GHz(盒)	1390元
内存	三根 2GB DDR3 1333(金条)	275元
主板	技嘉 P55-UD3R	1499元
硬盘	希捷 500GB 7200.12 16MB SATA	345元
显卡	丽华 HD-5770 256M/1GB	1299元
显示器	长城 G2431	1280元
光驱	三星 TS-H353B	125元
键鼠	魔技 D960	78元
机箱	华硕 TR-B4+航嘉多核R85	750元
音箱	漫步者 R2D1T06	175元
总计		7216元
声卡	创新 Audigy 豪华版	365元
增加声卡后总计		7581元

酷睿i7的性能十分强大,但价格也非常昂贵,2000元以上可不是个小数目。如果选择使用酷睿i7,整机的价格控制在8000元以内比较困难,即便是控制在要求之内,也会出现水桶效应,所以这套配置选择了酷睿i7的姊妹——酷睿5,它基本继承了Core i7的衣钵,都是采用Nehalem构架,所以性能同样非常的强大,但价格比酷睿i7要便宜不少,再加上现在不少P55主板的调价,很适合编程、玩游戏等追求性能的用户使用。用户使用的电脑的时间较长,应尽量选点距大的液晶,23英寸或24英寸的显示器间距都在0.270mm以上,所以选择价廉的即可。

NO.2

读者: 2xubin

- 要求一: 价位在2000~2500元之间
要求二: 主要用来进行文字处理 学习 看片 能玩普通的游戏
要求三: 只需要主机

读者: 电

- 要求一: 价格在3000元左右
要求二: 用于学习 上网 看高清电影 偶尔玩 下单机游戏
要求三: CPU倾向于Intel
要求四: 中高端独立显卡,硬盘500GB 显示器19寸即可。
要求五: 配置要有升级的余地。

此套配置选择了AMD平台,并没有使用用户倾向的Intel,一来入门双核心配置,AMD平台整体性价比高,便于用户控制成本;二来由于接口统一选择AMD平台,可以方便用户日后升级。显卡方面,2500元以内用户可以选择HD4830或者9600GT,应付学习、上

CPU	AMD Athlon64 II X2 250(盒)	470元
内存	威刚 2GB DDR3 1333 万紫千红	280元
主板	七彩虹 康战 H270 UD3R V1	395元
硬盘	日立 500GB 7200 16MB SATA	350元
显卡	丽华 HD4830 战将版	440元
光驱	先锋 DVD-R100	140元
机箱	金河田 8209R+昂达 浪珠王 4.00L	350元
总计		2480元
显卡替换	昂达 HD4850 神戈	599元
显卡添加	丽华 G1950w	740元
键鼠增加	迪伯 11800	65元
替换显卡 增加显示器 键鼠后总价		3494元

网、高清及一般的游戏是绰绰有余,但要搭配中高端独立显卡,3000元左右的资金是不足以满足需要的,如果是搭配19英寸的显示器,将节省的费用转移至显卡,3500元左右是比较合理的价格,这样用户可以选择中端的HD4830或者GT240显卡。

NO.3

读者: 小V

- 要求一: 价格在4000元左右
要求二: 能够网络游戏,永恒之塔 梦幻西游等

读者: storm黑

- 要求一: 主要用来玩游戏
要求二: 只需要主机(不要显示器 键盘鼠标 音箱)
要求三: 价格在4000元之内

读者: leety

- 要求一: 流畅运行各种网络游戏
要求二: 全天24小时工作
要求三: 由于长时间开机 因此主机尽量高效节能
要求四: 机箱要低辐射的
要求五: 价位在4000元附近。

网络游戏多个帐号、多个进程、多个任务,四核心处理器是必须的,而目前最便宜的四核处理器要数Athlon64 II X4 620,670元的报价性价比十足。西部数据推出的颜色区分硬盘给长时间挂机又要求节能的用户提供了很好的解决方案,用户可以选择低功耗、低噪音等环保特性的绿版产品。显卡上,HD4850对于喜

CPU	AMD Athlon64 II X4 620(盒)	670元
内存	三根 2GB DDR3 1333(金条)	275元
主板	技嘉 康战 H270 UD3R V1	395元
硬盘	西部数据 140GB 7200 32MB SATA	390元
显卡	丽华 HD4850 战将版	440元
光驱	华硕 DVD E818A3	115元
机箱	技嘉 影铜8号+长城双动力BTX 400P4	480元
总计		3210元
显卡	七彩虹 T240 GD3 128MB	599元
替换		
显示器	长城 G226B	899元
增加		
键鼠	多美 11800+T3.2	78元
音箱	迪伯 11800	120元
替换显卡 增加显示器 键鼠 音箱后总计		4216元

欢游戏的入门用户是一款不错的产品,不但价格便宜性能还十分强大,如果用户还需要升级可以选择HD4870,4000元的预算是没有问题的(仅全机),但要记得更换与之匹配的电源。另外,全套整机用户可以选择新马甲GT240显卡,虽然构架上没有改变,但是制程的提升可以降低功耗,价格也比较实惠。

即日起,读者可以发送攒机要求至yingqz@cfan.com.cn,主题请标明:CFan帮你攒,由CFan的小编帮助你挑选硬件并刊登在杂志上。



超人大战蝙蝠侠

我知道大家是怀着一探究竟的想法翻开这页来看文章的,在这里我深深的承认错误。我……是一个标题党!但大家别急着丢西红柿,虽然超人和蝙蝠侠都没来,可是今天打上擂台的两选手可是身手相当了得……

选手自我介绍

第一位上台的选手是被誉为无敌大S——索尼旗下的MDR-710LP。来我们先看看它有什么要说的。

710: 初めまして……



主持人: 来个翻译来个翻译, 表让它说鸟语了!

710 (已翻译): 初次见面, 请多多关照, 我是索尼MDR 710LP, 配备有30mm钕磁驱动单元, 全封闭设计, 外观靓丽、音质出色, 曾经多次将名将森海塞尔PX200斩落马下。我来自遥远的日本, 本着友谊第二比赛第一的精神来到东土大唐……

主持人: 翻译! 是你没睡醒还是710没睡醒? 把线给

他拨了别让他说了, 什么东土大唐, 穿越小说看多了是吧。

第二位上台的是近两年低调沉稳的晋名企业——漫步者



步者旗下的H501。我们也同

样看看它想说点什么, 当然本着比赛公正的态度, 我们不会对本土企业做任何关照的, 那个谁给H501插块好声卡。

501: 翻译, 你跃跃欲试什么呢? 一边去, 我不用你翻译……大家好, 吃了吗? 没吃? 没吃回家吃去吧! 我是漫步者H501, 剩下的也就不介绍了, 我比较急性子, 你让701上台吧。打完我好回家吃饭去。

主持人: 好吧, 好吧, 比赛正式开始!

Round 1

主持人: 第一个回合, 我们进行外观结构比拼, 一款出色的耳机首先应有的素质就是舒适、牢靠。来两位选手互拍吧!

头梁衬垫



710头梁采用钢条, 无衬垫。

501头梁采用钢条, 配有弹性好并且厚实的海绵垫。

==501胜==

头梁固定



710单螺丝受力, 塑料结构。

501双螺丝受力, 塑料结构。

==平局==

单元梁柱



710叠层结构, 受力均衡。

501交叉机构, 更加稳固。

==501小胜==

线缆固定



无线缆保护。

501交叉机构, 更加稳固。

==501胜==

第一轮结果: 501胜, 3胜1平!

Round 2

主持人: 第二个回合, 进行音质测试这毕竟是耳机的职责, 所以嘛扯开嗓子放声高歌吧。谁在惨叫? 啊! 来个人, 用袜子把那个翻译的嘴塞上!

打击乐测试

710: 节奏很稳, 但貌似低音衰减比较大, 与高音相比略有些失衡。

501: 低音浑厚, 节奏也不错, 但些许有些失真。

==平局==

女中音测试

710: 完美, 齿音、颤音很完美, 表现力十足, 带有索尼独特的音染。

501: 优秀, 细节表现力稍逊, 但场面感觉不错, 有特色。

==701胜==

长笛测试

710: 不错, 表现力有, 但是音染貌似过重。

501: 优秀, 表现均衡, 能听出悠长的韵味。

==701胜==

主持人: 第二轮结果以平局结束, 哎710本来出色的设计彻底让这个JS索尼毁了, 搞那么重的音染。考虑到价格的因素, 501胜出……

这次擂台实际上是很不公平的, 第一点, 两位选手的价格不在一个层面上710的价格可以入手两个501, 第二点, 710的设计细节要胜出501很多, 无论是模具还是单元都要优秀一些, 但为了外观放弃舒适性, 为了讨好加入重音染给毁了。不过不得不说, 低调沉默的漫步者H501是一款足够优秀的产品, 低廉的价位、牢靠的设计、舒适的佩戴感、相对保真的音质, 百元价位应该毫无敌手, 入手吧, 别犹豫了。



凉又静还是急速跑

既然提到凉又静,我们脑中肯定会浮现笔记本CPU的种种技术,更多的是想到那个让人痛苦并快乐着的Cool'n'Quiet(简称CnQ)。

为什么说痛苦并快乐着呢?没别的原因,打开CnQ省电又节能,但性能下去一大截。而同样的技术,Intel的StepSpeed却要好得多。这种状况一直持续到AMD发布了Phenom II才勉强得以改善。



图中就是开启了CnQ后,CPU的自动降频功能。相对于以前的CnQ,Phenom II的CnQ 3.0对性能的影响已经微乎其微了。

这里要提到一个新名词——P State,什么叫P-State呢,简单来讲就是把CPU分为高中低几个频率,并固化在CPU中成为额定频率组。CPU没事儿干了,就自动调整到最低频率;忙起来了就自动调整到最高频率。听起来很简单,但做好简单的东西是一个学问。

为啥Phenom的CnQ 2.0那么让人痛苦?

最开始的时候AMD傻乎乎的运用“先进技术”带来了业界第一种能够让每个核心运行在不同P-State的四核心处理器。理论上这种设计非常灵活,比如运行多线程程序的时候可以让某个核心以全速运行,其他核心稍稍休息。但Vista对它并不买单,Vista说了:“给你工资你想不干活?那绝对是不可能的事情!”于是经常切换线程到其他不工作的核心上,结果那个核心还打盹(运行

在低频率下)呢,就来了这么多工作,迷迷糊糊的效率自然不高。

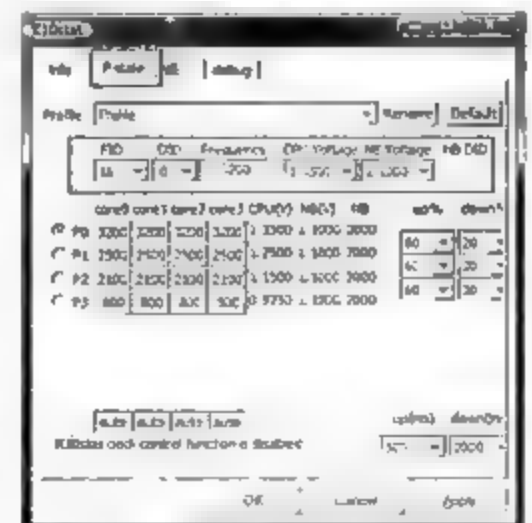
鉴于此,Phenom II做出了改变,不允许单个核心运行在独立于另外其他核心的频率上。换句话说,如果一个核心是3.0GHz,那么所有四个核心就都是3.0GHz,这样就能完全避免上边提到的问题。

当然,不仅如此还有一个AMD不愿意说的原因是因为以前的CnQ,只把频率分为了两个档次——高和低,频率差较大造成反应速度慢,而Phenom II就要好了很多,四个档位可以说是相当平滑的转换。

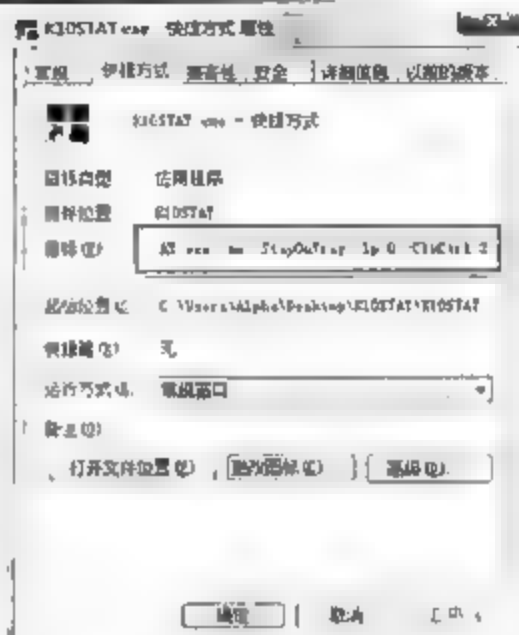
合理利用P-State,跑得快还能多省电

话说回来,既然我们知道了P State的原理,那么合理利用便可以在满载时超频,空载时降频的特性(这点倒是和Intel Core i7有着异曲同工之妙)。

第一步: 下载K10Stars(下载地址: <http://work.newhua.com/cfan/201001/K10STAT.rar>)并解压。



第二步: 点击上方P-state选项卡,选择左侧的P0~P3(从高到低四种状态),分别调节FID(倍频)、DID(外频)、CPU Voltage(核心电压)就可以实现不同状态的超频、降压了(P0用来超频、P3用来降压)。



第三步: 点击OK,并在桌面建立快捷方式,在快捷方式的属性里添加“-nw StayOnTroy -lp 0 -ClkCtrl 2”,并拖到启动菜单中,这样开机K10Stat就不会显示出来自动开启并隐藏了。

可能有人会问了,虽然说授人以鱼不如授人以渔,但是你说的调节方式也太简单了吧,那么多参数,我挨个试?

当然你挨个试一试试是没什么危险的,超频和降频要视CPU体制而定,这样吧,给大家一个表,基本上是主流AMD处理器的安全参数。

主流处理器安全电压、频率

型号	频率(GHz)	电压(V)
Athlon X2 7750	3.2	1.35
	3.0	1.225
	2.5	1.025
	2.2	1.0
Athlon II X2 250	3.5	1.254
	3.25	1.15
	3.0	1.05
	2.4	0.9
Phenom II X3 710	3.06	1.3
	2.94	1.2
	2.6	1.1
	1.7	0.95
Phenom II X4 955	3.6	1.225
	3.4	1.15
	2.5	0.925
	2.2	0.9

《电脑爱好者》精品图书火爆热卖



火爆热卖中!
288页+1CD
优惠价 **25** 元

2009 《电脑爱好者》增刊①

鉴别、选购、应用、维修电脑硬件终极宝典

邮购代码: SK0218

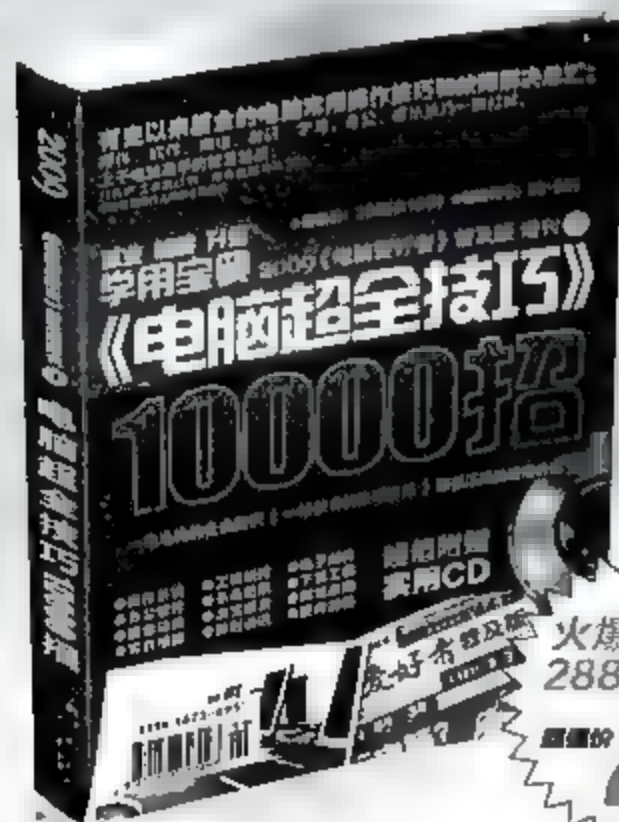


火爆热卖中!
288页+1CD
优惠价 **25** 元

2009 《电脑爱好者》增刊②

看看连环画, 轻轻松松变成全能电脑高手

邮购代码: SK0220



火爆热卖中!
288页+1CD
优惠价 **25** 元

2009 《电脑爱好者》普及版增刊①

超全的电脑常用操作技巧和故障解决总汇

邮购代码: SK0217

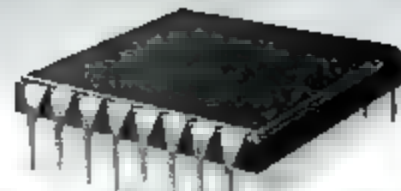


火爆热卖中!
288页+1CD
优惠价 **25** 元

2009 《电脑爱好者》普及版增刊②

经典中的经典: 电脑故障解答大全

邮购代码: SK0219



给数据买房， 是选面积还是选地段？

北二环还是南五环，地段与价格的抉择

路人甲：那个谁谁谁，我家的HTPC刚刚到位，你给我拷点高清的大片呗。来来，这个16GB的闪存给你。

谁谁谁：“杯具”啊！16GB的容量，你让我拷啥？别说，还真能拷上十几个高清预告片。

路人甲：这回“茶几”了，晚上回家还打算看呢，看来有必要入手个“大肚子”的移动设备了，超大容量闪存、移动硬盘、普通硬盘，我选哪个好呢？

谁谁谁：这个东西嘛，因人而异！就像买房子一样，市中心太贵、边远郊区太远，公寓太小而城堡又不是你我非欧洲王室成员能住的。

路人甲：表YY了，你是诗人啊，还一套一套的，给个选择好吧，别扯没用的。

北京某房地产宣传单，洒脱不凡，欲显高雅气派繁华闹市，一份消幽感受。具体事宜请咨询开发商。

联系电话 XXXXXXXXX

许可证号：XXXX-XXX-XX(河北)

随着大城市的人口密度不断增高，加之房地产商的炒作，市中心的房子是水涨船高，别说还真是有价有市，现实中要结婚的、有钱的、不怕负担的大有其人。而多数人选择了四、五环开外价钱相对合理的房子，更有甚者就像上面的开发商一样，房子已经卖出了北京，远至河北。其实买移动储存设备与买房子是一样的道理，闪存就是总价不高但面积较小的公寓房，移动硬盘就是那

市中心价格不菲的大户型商品房，而普通3.5英寸硬盘就像是城市郊区的小别墅。

而它们的优缺点也很明显，除了价格的区别装修的优劣（抗震性）、地段的好坏（便携性）、物业的管理（维修、质保）差距也很大。小公寓以其精装修、好地段、负责的物业傲视群雄。但也许单身还好，待你成家立业之后它的面积还够你住吗？再来说说市中心大户型商品房，它几乎继承了小公寓的大部分优点后，价格又成为了一个让人头痛的问题。

这个时候像大多数人一样，放眼到市郊的小别墅是一个非常好的选择，或许它有着种种的缺点，但大面积（容量）与低价格足以弥补其不足。

地段瞄准五环外，别墅分类有讲究

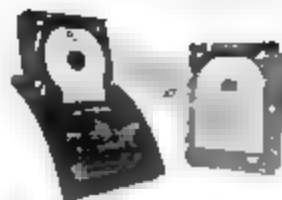
既然选择了市郊的小别墅，那还考虑什么，带好银子上吧！慢慢慢！让我说完，实际上别墅与别墅也有区别，按建筑形式分类主要有：独立别墅（硬盘盒）、叠加式别墅（硬盘笼）、空中别墅（硬盘座）等几种。价格上其实差距不大，区别在于别墅在建筑中的位置。



独立别墅：独门独院的单体别墅，没什么好说的，印象中的别墅就该是这个样子的。



叠加式别墅：类似复式户型的改良，由多层复式住宅上下叠加在一起组合而成，更像是把你的别墅嵌在建筑的内部。



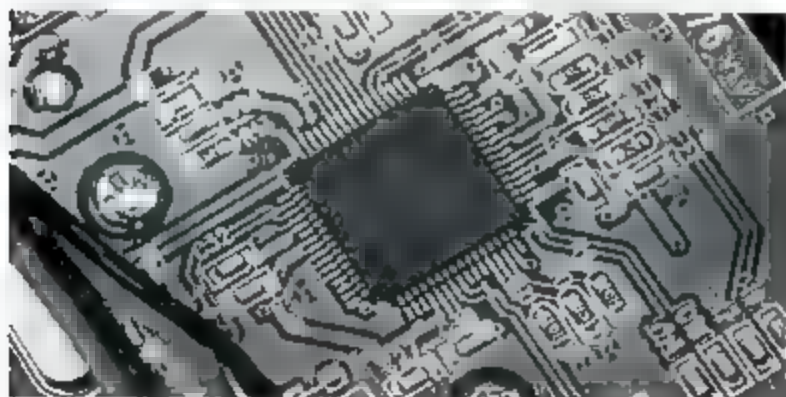
空中别墅：传说中的“空中楼阁”，一般理解是建在公寓或高层建筑顶端具有别墅形态的大型复式住宅。

要说他们的优缺点，差距还真的是很微小，无非是出入大厅（硬盘的安装方式）、与个人喜好问题。



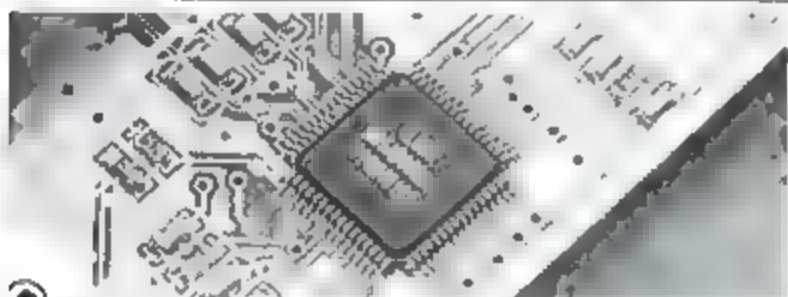
开发商, 选房的重中之重

选好地段和户型之后, 剩下的便是选择一个优秀的开发商(主控芯片), 没人想让自己的小别墅盖到一半就烂腰倒塌吧, 那么质量把控、土木优劣(速度)就全靠这个开发商了。



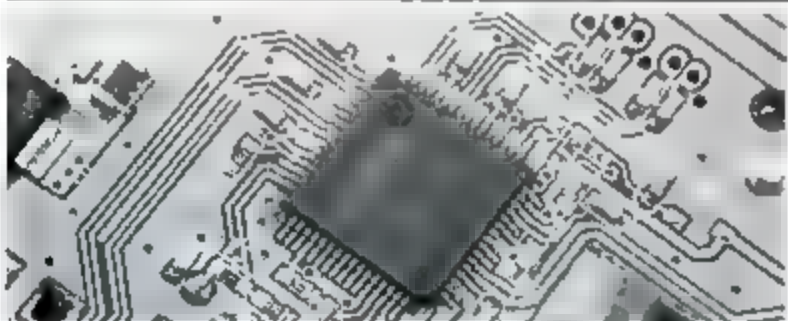
开发商: JM20336/20337/20339
简介: 高性能SATA to USB控制芯片, 价格适中, 功能丰富, 性能比较稳定, 大品牌里最常见的主控芯片。

20336为SATA to eSATA+USB;
20337为IDE+SATA to USB;
20339为SATA to USB。
评分: 9分

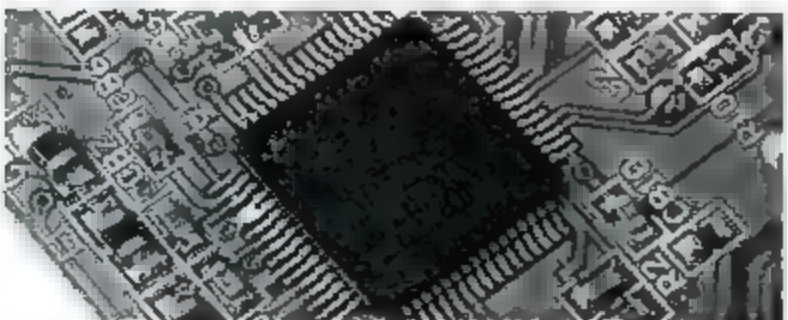


开发商: GL8115/830
简介: 该芯片通过了USB IF(USB Implementers Forum)认证, 符合SATA版本2.6规格, 支持外部eSATA接口, 传输速率为3.0Gb/s规格, 成本低廉, 性能平平, 只被廉价产品使用。GL830一共有3个版本; LQFP 48pin封装成本很廉价, 也是目前最常见的解决方案。

LQFP 64pin封装则是针对中高端应用市场, 提供SATA及eSATA、热插拔等功能。
LQFP 128pin封装则是针对高端应用市场, 提供ATA/ATAPI、SATA、Programmable API以及热插拔等功能。芯片整合5V to 3.3V及3.3V to 1.8两组电源管理电路。
评分: 5分



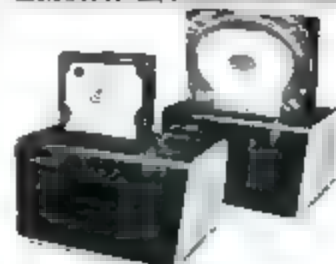
开发商: Inlto 16XX
简介: 英信威的兼容性优于JM及凌阳系列, 供电稳定, 速度略微逊色。
评分: 7分



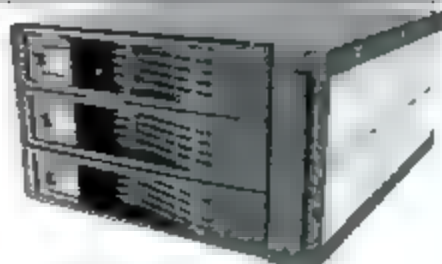
开发商: SUNPLUS SPIF215A/225A
凌阳出产, 与JM一样属于一线大厂, 品质可以得到保证。215A兼容2.5和3.5, 参数不比JM系

列差, 主要强功能单一; 225A是专供2.5寸系列使用, 参数略低, 但功耗控制更好。
评分: 8分

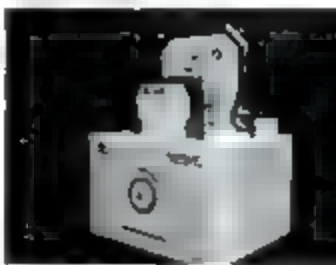
现售楼房导购



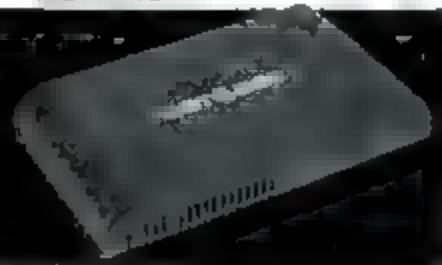
WINGSONIC MRA706
开发商: Initio INIC1611L
户型: 空中别墅
室内格局: 2.5英寸/3.5英寸×1
供暖设施: USB2.0、eSATA
价位: 约150元



WINGSONIC MRA401
开发商: 无
户型: 叠加式别墅
室内格局: 3.5英寸×3
供暖设施: SATA
价位: 400元



VANTEC NexStar
开发商: JM20336
户型: 空中别墅
室内格局: 2.5英寸/3.5英寸×1
供暖设施: USB2.0
价位: 约200元



元谷悍马3500
开发商: JM20339
户型: 空中别墅
室内格局: 3.5英寸×1
供暖设施: USB 2.0
价位: 150元

别墅大比拼

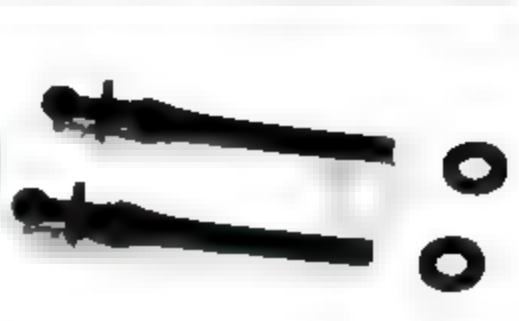
测试平台

CPU	AMD 羿龙8750
主板	华硕M4A785-M
硬盘	希捷7200.12 1TB
显卡	华硕ENGT4850-1GB
显示器	明基M2400MD
操作系统	Windows 7 Ultimate

表 HDtune 读取速度测试:

	平均读取	平均写入	存取时间
WINGSONIC MRA706 USB模式	34.6MB/s	28.1MB/s	16.6ms
WINGSONIC MRA706 eSATA模式	99.7MB/s	97.6MB/s	15.0ms
VANTEC NexStar	35.1MB/s	27.9MB/s	17.0ms
WINGSONIC MRA401	100.1MB/s	98.1MB/s	14.7ms
元谷悍马3500	35.0MB/s	28.1MB/s	15.1ms

小家具, 大用途



之前介绍过的防震胶钉, 对于喜欢把硬盘安装在机箱内的用户很有用哦。不但简单免工具, 最重要的是有防止硬盘共振的功效, 可以很好的保证硬盘的长时间稳定使用。在搜索栏输入“防震胶钉”, 也很快就可以找到的。



CALL DUTY MODERN WARFARE

最火爆主板续写《现代战争2》传奇

■文/CT

主角一:前段时间,万众瞩目的使命召唤:现代战争2(COD6)正式发放,震撼人心的游戏模式、逼真的游戏画面、紧张激烈的战斗节奏,可以说它是2009年当之无愧最热门的单机游戏。

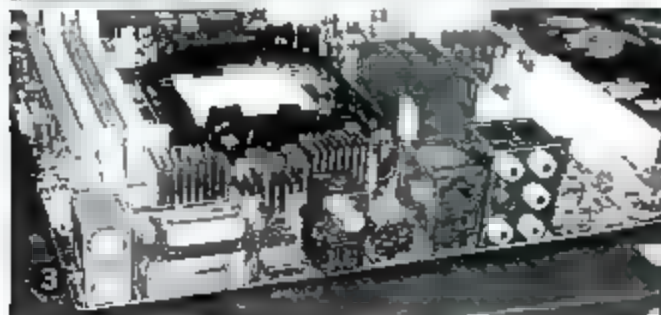
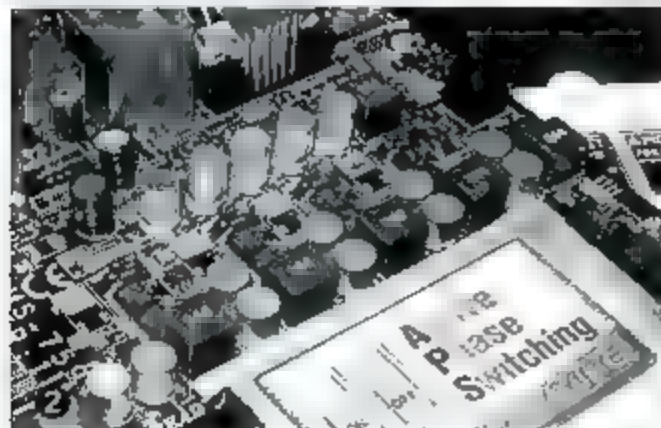
主角二:785G整合主板,不仅是因为它集成了支持DirectX10.1的HD 4200入门级显示芯片,今天它成为主角,还因为支持速龙X2 5000双核开核,要说卖场装机最火爆的主板,非它莫属了。

选785G主板看哪些指标?

型号	内存	芯片组	价格
技嘉GA-MA785GT-UD3H	支持DDR3	785C+SB710	599
微星785GM-E51	支持DDR3	785C+SB710	599
昂达785G魔宙版	支持DDR3	785C+SB710	499

技嘉GA-MA785GT-UD3H用料扎实,而且还是双BIOS,即使是超频使用也很十分放心(见图1)。微星785GM-E51作为E45的升级版,支持DDR3

内存,5相供电搭配一键超频,新手也能放心超频(见图2)。昂达A785C+魔宙版虽然用料有些缩水,但其价格低廉,适合组装低端入门机型(见图3)。



游戏速度要看DDR3内存

不仅是因为DDR3比DDR2内存有着更高的性价比,更重要的是

HD 4200的显存会从内存中划分,所以说,如果内存快显存就快,将

会直观的影响到游戏地表现。

开核要看SB710

SB710南桥绝对是开核圣手,选它没错,这三款主板都是采用了785C+SB710芯片组,放心玩开核。

火速提醒

关于开核的小知识与技巧,详见21期《AMD发现 5000+核变!》、22期《偷破核竟降降温》“CFon大侠”

主板巧设置 游戏跑开心

如果稍微花点心思,压榨785G的性能,785G所集成的HD4200显卡默认频率只有500MHz,提升性能的第一步,就是提高其运行频率。直接进入BIOS设置,找到“Onboard VGA Core Overclock”,更改为“Enable”,再找到“Adjust Onboard VGA Frequency”,HD 4200超频到700MHz不难,设定完成后保存并且退出即可。当然,还可以尝试800MHz,找出最稳定的频率,如果有一定动手能力,可以在主板北桥散热上做文章,加个小风扇,甚至换个更好的散热片。

划分更大的内存做显存使用,找到“VGA Share Memory”,如果

你的785C主板集成有显存,这里至少设定256MB~512MB。同样,我们还可以小超一下“显存”,“SIDEPORT clock Speed”设定为667MHz,等效于DDR3 1333MHz。

选好主板,一番设置之后,对付COD6也不再那么吃力了,当然开大部分特效玩WOW也是很轻松的。在1024×768分辨率下,关闭最占资

源的阴影、景深、烟雾特效,把COD6贴图和纹理质量设置到最高(见图4),游戏效果还是不错的,某些室内场景会达到70fps!



处理器	HD 4200	COD6
Core 2 Duo (E45)	600MHz	27-45 FPS
5000 (5000 Hz)	700MHz	30-55 FPS

CF [YP09]

VAIO CW系列

时尚与性价比, 这些都可以有!

期末大考结束, 心情大好, 寒假打算入手笔记本, 如何从寝室中那堆如同克隆产物的笔记本中脱颖而出, 这是个问题; 新人入职, 情绪紧张, 笔记本一定得低调, 如何在低调中展现独特个性, 这是个问题。当然, 我们都有共同的要求, 时尚设计和高性价比要同在, 所以, 索尼说: 要有CW! 于是就有了带着鱼味儿长着熊掌的VAIO CW系列笔记本。



平淡无论怎样悠长, 时尚总会到来

看着一堆堆毫无时尚外观和设计感的笔记本, 你的心中一定在狂喊: NO! 是的, 我也和你一样。还好, VAIO CW带来了绝仅有的视觉快感, 让我们心情愉悦, 索尼出色的工业设计在CW系列笔记本身上得到了充分的体现。多达九种的配色, 让你与众不同的心得到最大限度的满足; 传统日式涂漆外观配合渐变色掌托诠释着“潮”的定义。值得一提的是定制可选的黑曜灵感和粉色恋爱面板均由中国创意中心设计, 只提供给中国的时尚人士。为了不让时尚成为负担的借口, VAIO CW系列笔记本减重约7%, 更加轻薄的机身让你随时随地炫出自我。

性能强劲者 人恒爱之

我要的不是花瓶, 你要的也不是绣花枕头, 拿着中看不中用的笔记本会让人气势大减, 相信你一定同意我的观点。因为VAIO拒绝外强中干, 因此CW系列拥有不俗的硬件配置: 色彩艳丽的14.1英寸亮丽屏(LED背光源), 16:9的宽屏幕显示, 提升了视觉体验。此外, VAIO CW18系列采用最新Intel Core 2 Duo双核处理器 P8700(2.53GHz), 搭载了NVIDIA GeForce GT 230M高性能显卡, 独立显存高达512MB (CW16与CW15为NVIDIA GeForce G 210M, 独立显存256MB), 最大500G硬盘和4G DDR3内存 (VAIO CW18系列) 让海量存储和极速运行成为可能。配置

HDMI接口, 让你分享快乐简单快捷。

更有乐趣, 更方便, 更轻松, 更人性化……我们总是要得更多, 幸好VAIO CW系列笔记本早有准备: 预装正版 Windows 7操作系统。提供干净整洁的桌面环境; 笔记本前端的Quick Web Access键, 无需启动Windows操作系统便可以快速地与网络互联; Display off键就可以在关闭屏幕的情况下欣赏音乐; Media Gallery娱乐软件, 通过索尼智能分析技术, 帮助您轻松查找需要的媒体文件, 12 Tone Analysis通过12音阶分析技术分析歌曲信息, 推荐与播放文件相关的多媒体链接, 智能归类音乐风格; 智能触控板功能让操作方式更加炫酷自在……太多精彩功能只能亲自

体验才能感受到VAIO笔记本的独特魅力。

除了我以外 你不可有别的VAIO

索尼VAIO CW系列笔记本拥有CTO(产品定制)服务, 所以你的VAIO CW系列笔记本从外到内都可以有你决定。九种外观面板配合不同硬件配置, 丰简由人, 大大降低了“撞机”的可能性。只需轻松点击鼠标, 面板, 操作系统, CPU, 内存, 硬盘, 光驱, 显卡等各种配置都随你任意搭配, 只属于你自己的VAIO CW系列笔记本就此诞生。而现在购买指定型号的CW系列笔记本电脑可分别获赠USB多彩鼠标和多彩便携包。

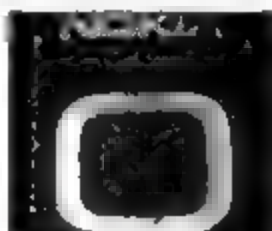


掉吧 掉吧 不是罪



■北京/toche

诺基亚E71、6120C、N78等电镀漆的导航键，都有一个通病，就是导航键容易掉漆。平时用指甲按来按去，更容易出现问题。



除了去客服造妹妹的白眼待遇外，我们可以通过补漆的方法自己修复。买瓶质量好的指甲油，用棉签小心翼翼的涂满在导航键，棉签太粗？揪掉一些呗。或者买模型漆笔，BANDA牌子的价格也不贵，还有就是汽车补漆笔，不过要谨慎地涂哦，补漆的方法

都是技术活。关于颜色匹配的问题，自己去买时带上手机比对，要是在淘宝上网购，就要问清楚店家颜色。

这些补漆的方法，用的都是化学材料，不过鉴于用量很少，危害可以忽略啦，至于效果个人感觉补漆笔最好，还带有金属光泽。指甲油含甲苯等有

机溶剂，直接接触手指，对身体还是有影响的，不建议使用。还有一个最节约的方法，就是找一个剃须刀片，把导航键的漆全部刮掉，效果也不错的。



CF [VP11]

找大虾？大仙？大侠？



2010版



看准了，是找大侠！只要你眼疾手快，能在本期《电脑爱好者》杂志中找到“CFan大侠”这几个

字，把大侠出现的位置、CFan论坛昵称发到邮箱chaotao@cfan.com.cn，每期会在论坛公布速度最快的前三位读者，他们将获得积分奖励。积分嘛，能换CFan币以及精美小礼品，如果你够实力，连续三期都拿到积分，就可以申请你

号“XX编辑认证——CFan大侠”，当然你可以指定编辑给你的论坛头像签名哦！

大侠秘籍：出现的位置虽然不固定，也许是在正文，也许是在图片，只要你细心，发现并不难，会有引号标注的哦。

CF [YP10]



“涛涛”不绝

手机Office 2010遥控？太“杯具”了！

2010版

换了Office 2010，还沉浸在新增功能的惊喜中，被朋友告知手机版Office (Office Mobile 2010) 有一个十分强大的功能，把手机变成PPT演示器！遂欣喜赶忙试之，结果……网上这篇帖子的真实性有待

考证 (<http://www.aray.cn/archives/4899>)，尝试了近一小时，把小特、alpha同学的两部WM系统手机安装、卸载搞的千疮百孔，几番尝试之后，我败下阵来。疑问有二：其一，该Office Mobile 2010本身的真实性，为

啥不好，两个手机，不同版本的系统，都无法实现他说的功能，这货图我啥



date: 2010-04-24

说不好，功能到底有没有

有可能是在收钱出来的小广告，骗点彩头，为了曝光率呗，能不能实现还是beta版，普通人也无法说什么

date: 2010-04-24

那倒是，也不一定，毕竟用Office Mobile的人少，我再找找朋友，研究下这个

行吧，有结果告诉我，本来还高兴一下子，尝个鲜，没成想吃个臭鸡蛋。。。要么是广告，要么是那个论坛骗点击量，你整好了再联系我，要能实现咱再上~

date: 2010-04-24

没问题，那我继续试试了，赶紧写稿子吧，就男

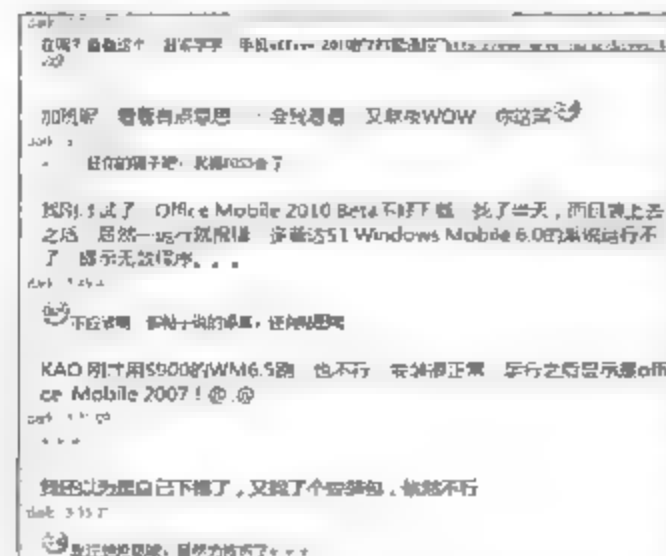
2010-04-24

赶紧玩去吧，你个菜

后的程序。其二，这篇帖子的真正目的，是微软自己的小广告或是玩家的炫耀帖？如果帖子确有其事，我虚心请教，同时也愿意推广给大家。如果帖子真的有水分，不妨也来聊

聊看法。

涛涛不绝chaotao@cfan.com.cn
侃“杯具”、聊热点、谈技术，欢迎你原汁原味的大爆料！



击“关于”选项卡，显示的都是2007？是沿用2007的内马甲？幻灯片背景打开，一运行就弹错，至于WM6.1的SI就根本无法识别安装

变废为宝! 洋垃圾DC物美价也廉

洋垃圾DC以其低廉的价格,吸引了很多人购买,它虽然是国外淘汰过来的,质量、外观都不能与全新行货相比,大多数洋垃圾DC就是骗钱,虽然事实也确是如此,但却也不完全是这样。从淘宝网上的关注度就可以看出它还是有市场的,这也当然是有它的原因。

■北京 yepp

德国数码相机

自带内存
可作摄像头

2024 (包试)

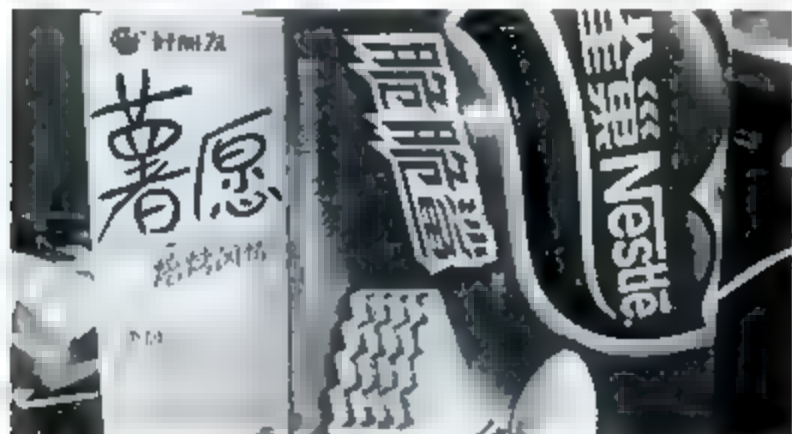
一万五
样价

相机好不好关键看画质,如果它的拍摄效果能达到要求,价格又便宜,为什么不买?很多消费者抱着这样的态度。为了给大家一个直观的认识,我们从市场上购买了一款地道地道的洋垃圾DC,讨价还价后以300元

成交。

由于洋垃圾的原因,年份都比较久远,相机在功能上非常简单。除了一些基本的系统设定外,拍摄功能比较简单。提供优质、标准和经济三种拍摄品质;有五种白平衡:自动、日

光、阴天、钨丝灯、荧光灯;二种清晰度:锐利、柔和、普通。除了静态图片,还支持AV格式的视频拍摄,最大能实现640×480分辨率的不间断式视频录像。这些功能仅仅和普通手机的拍照功能相当。



在光线充足的情况下,表现还是很不错,清晰度、色彩饱和度基本达到500万像素的数码相机的水平,而跟现在主流的拍照手机比还略占一些优势。



边缘较清晰,没有变形,不过照片放大后有些模糊,无法与主流千万像素级DC相比。

目前在淘宝或者一些二手市场上还会看到一些标价几十元的相机,绝大部分是老爷级的洋垃圾或者维修过的,这些产品质量毫无保证,仅仅在外观上是个数码相机而已。

从牌子上来看,柯达、HP这些老牌子的相机卖的比较火,相对于山寨DC,洋垃圾DC与它势不两立,虽然山寨DC的指标都很强悍,但是做工实在难以保证,相比之下,成色不错的洋垃圾DC加上店家保修服务,还算看得过去。

惠普HP M425数码相机



套餐:官方标配(数据线、中文说明书、相机袋、挂绳)+2G金士顿SD卡+读卡器+2500毫安充电套装(2节5号电池+充电器)=315元

3X光学变焦 520万像素CCD,以及消除红眼、高速连拍、时间打印等实用的功能还算能接受,最主要是它很便宜。

柯达 C813



中文操作界面

配件:读卡器、手绳、相机挂套 =288元

820万像素相机,3X光学变焦镜头,2.4英寸显示屏,防抖、连拍、摄像样样都行,只要成色好,没有什么理由不入手。



过自己的Hi-Fi小日子

Hi-Fi这个词,其意义是高保真,用于传统高端音响领域,随着电脑音频的多元化发展,它的含义也丰富起来,可以说高保真是相对自己耳朵来说的,音乐是放给自己听的,以自我为中心,我做我的王,凭什么Hi-Fi不能这样玩!

■文/80后



周末,难得在家清闲,上午睡足了大懒觉,从床上爬起来看看表,对自己说不能再睡了,周末的好时光都荒废了——

想必80后的同学们周末在家,最常做的事情就是坐在电脑前面吧,不要反驳,这是一代人最显著的标志,无论手头上的事情有多忙,打开电脑第一件事就是挂上QQ、打开人人、开心,让自己每时每刻保持在线。是啊,喜欢热闹,与大家分享自己的故事,好像离开朋友圈子,心里会少一份80后独有的归属感。同样,我们也有安静的时

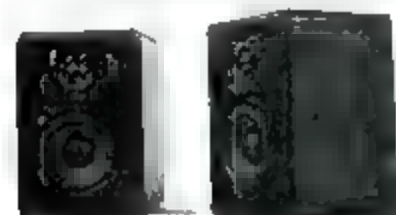
候,面对学习、工作、情感的壓力,点上一支烟,当然不是在抽寂寞——这时,你需要一些音乐,配合自己的情绪,或舒缓、或悲情、或沉醉由你选择。不过,你需要有一点Hi-Fi小装备,难道用笔记本的喇叭去听音乐么?

你可以给自己倒一杯咖啡,把自己安静的放在软软的沙发中,打开电脑放上姜振鸿的曲子。然后闭上眼睛,把除了听觉以外的感官都暂时关闭,平心静气的听,让自己彻底的放松一回。玩Hi-Fi不一定动辄几千上万元,百元有什么不可以?

你也可以换上运动装,找出已然浮土的哑铃,来几组热身运动,再不成替父母做些家务,用运动充实自己,显然在各个房间走来走去,音箱是听不成了,你还有无线耳机,10米的范围内自由活动,玩Hi-Fi也不一定要坐在一个地方安静的听,凭什么不可以头戴耳机到处活动?



折叠能力很强大,有三个转轴,可以随意变换形状,方便携带。



虽然身价不足200元,三诺N-15GII看起来还是很有型的,侧面木质包身很显大气,两组3英寸中低音单元搭配0.5英寸高音单元,标准的书架音箱长相,看起来一点也不含糊。



0.5英寸高音单元,试听的效果要比我想象的好很多,采用天然蚕丝振膜,解析力高,细节把握准确,音色清亮、通透。



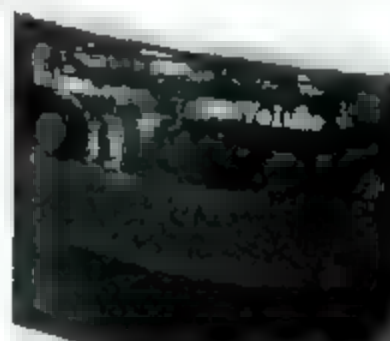
低音单元性能表现不俗,减震边弹性十足,禁得住小编拿捏,中音厚实,完全超越相同价位的笔记本音箱,下潜不是很深,适合表现人声较多的抒情音乐。



音箱的背板很简洁,音量调节和音频输入、输出,倒相孔是音箱回放纯正中、低音的基础。

欧凡OA-G10蓝牙无线耳

欧凡OA-G10蓝牙无线耳机,采用黑色塑料材质,时尚个性,而且是很方便的后挂式设计,更符合无线耳机趋于运动、移动的特点。信号效果传输顺畅,音质无异于有线耳麦,低频浓厚而不生硬,中频部分稍有点生硬,高频部分也比较耐听。



按键打磨的很光滑,音量大小键、频道记忆、充电指示灯一应俱全,内置的电池足够听上一天的音乐。



接收器与麦克风是分体设计的,麦克风是2.5mm插头,不用时直接拔下来,不会影响你耍酷的表现。由于是2.4G无线技术,理论传输距离长达10米。

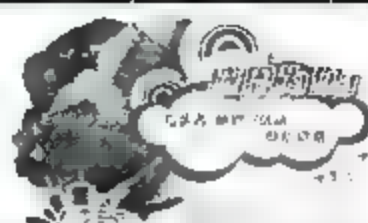
如何放松心情、让音乐开怀你,作为80后的一代,玩Hi-Fi不必固守陈规。有时候,花小钱把心情填满,已经是一件很开心的事了。

CF [YPI3]



感恩, 伴我漫步人生路

漫步者感恩节活动人气爆棚



“感恩节”虽然是一个西方节日,其意义相当于老话中讲的“滴水恩,涌泉报”。活动以“感恩节”为名,回报大众这是一种以人为本的态度,也是一个成功品牌的理念,更是漫步者一直贯彻的信念。漫步者如今的成绩,离不开13年来消费者的点滴相助,一步一步地成长为拥有4000万用户群、消费者最喜爱的多媒体音响品牌。

从2009年11月15日起至12月30日,活动邀请了漫步者的所有老用户参与,让众多老用户分享与漫步者的心情故事。活动期间每天一台新音箱,活动结束后还会有三个幸运大奖,价值2000多元的M360、S2000、M500。



R1000TC

R2.1C是我的第一个音箱,刚买的时候漫步者这个牌子刚起来,价钱不算很贵。搬回宿舍后,手工做过几个箱子的老子来了,那个不屑啊。“来来来,和我昨天做的那个箱子PK下”,当时心里有点虚。还没回过神,老子把漫步者给



R1800AT

拆封了,老子一声惊叹,这低音喇叭还真够大的,拿着说明书念念有词“100W额定功率输出、100W/250V功放IC、T9低音专用单元 6.5英寸80mm”,念着念着老子就不说话了。放上一曲我的最爱,霸王别姬,随着那洪亮那浑厚的



R1900T

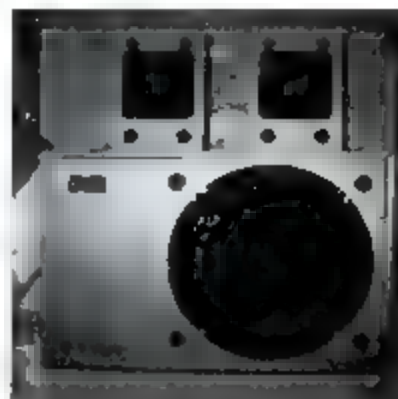


R1900T II

声音起来,我的漫步者R2.1C放出的简直就是天籁之音,说实在话,当时都呆在那里了。包括老子和宿舍几个同学,隔壁几个宿舍的都像赶集一样过来了。结果一群大老爷们跟个娘们似的就在我宿



R2600AT



R211T

刚刚参加工作,我什么都不懂,在工作中学习进步的压力很大。老同志留下的一台旧电脑,唯一能看的配置就是音箱。漫步者R211T。随着工作的深入,我的压



R211T

力也越来越大。经常的通宵达旦,使我身心很是疲惫。为了缓解压力,我还是在工作之余偷闲的听听歌,看看电影。没有想到R211T竟然给我强烈的震撼,它的低音



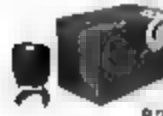
R211T



R211T

使我很是着迷。在电影表现时效果还是蛮不错的。

工作久了,我也可以独当一面,领导给我配发了新的电脑,还是继续用R211T...



R201T04

在论坛上游荡了很长时间,还是看上了R1900T3朴实无华的外观和实在的做工。说实在的,刚接在电脑上,用foobar播放APE格式的文件,高音上不去,低音下潜不深,而



R1600T0

且还有一种发闷的感觉,没有传说中那样好。于是下载了漫步者的煲机软件,每天四小时煲了一星期。其余时间再不停的用试音歌曲对她狂轰烂炸。没想到事情发生了,音质有



S2000V



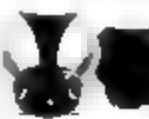
E1100

了明显的提升,高音虽然还不是特别亮丽,但较之前已经有了很大的进步。经过这几年的考验,该音箱的音色越发的成熟,久听不累。尤其是在演绎人声方面,听起来欲罢不能。



E3350

作为漫步者忠实听者,2009年自己重新配了台电脑。之前用了4年的E3100,音质各方面也听习惯了。换台

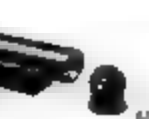


E20

狠点的52.0mk,再到这款音箱。个人称它为“怪兽”级别的大炮音箱。那个低音炮在商家那里是当“板凳”坐的,



M500



M3 Plus

很舒服,有点震震的。后来买回家听,那才叫一个震撼,因为声压太大,隔壁邻居已经向我们家反映3次了...

2010年 再造市场一哥

从1996年开始至今,漫步者已经走过13个年头,此次活动,即是漫步者回报4000万用户长期以来的信赖与支持。目前计算机用户接近2亿,每5个拥有计算机的用户就有一个人使用漫步者的产品。

漫步人生路,有太多的回忆与惊喜。在点滴回忆中,期待2010年漫步者能给消费者带来更多惊喜与感动。

CF [YP14]



BT命运未卜 网民视频需求谁来满足

杯具 BT的日子该怎么过

2009年12月4日,中国最大的BT种子搜索网站——BT中国联盟被关闭了。除此之外,还有不少BT电影下载网站同时被关闭。QQ群、论坛、贴吧都在讨论着BT封停之后,我们该怎么看电影。

“我想看原声无删减版,电影院有吗?”、“我预言:盗版光碟产业即将复苏”、“我的美剧怎么办啊?我的超大硬盘还能干什么?”网上涌现出各种各样的声音,不难发现,网友们都是以“我……”发问,大家首先想到的就是与自己切身相关的利益,BT封停就看不着最新的电影。你知道大片在网上放着,可是就不能把他下载去看,如同肉放在盘子里,没有筷子,干瞪眼吃不到嘴里是一个道理。



迅雷COO罗为民回应:

“BT是个技术问题,相关政策应该不会针对具体的技术

而新在版权,技术是中立的,更重要的是技术应用中的规范。”

优酷那么火,新浪、迅雷也都推出了高清电影在线播放,有消息称电信会在2010年加速推广个人宽带业务,届时2MB宽带将会普及,如此说来2010年在线视频很有可能成为主流观影方式。

然而稍加分析,在线视频也不是万能的,主流视频网站十分看重版权问题,也就是说如果消费者不花钱为版权买单,看到

与电影院同步的最新大片是不太现实的。



谈到下载网站服务多元化发展时他还表示:“转型是新的途径探索,和具体策略有关,我们还是要看市场

的需求,希望这个行业有更多的发展模式出现。”

2010版

小编为大家



现在大家习惯不花钱看电影了,不是那么容易接受收费的在线视频,现在缺乏网站、网

民、监管单位三位一体的完整体系,也欠缺完善的政策支持。在这基础上,如果不用花太多钱,大部分网民愿意买单。然而在线视频同样面临着另外一个问题,即便是2MB的宽带,想要在网上看1080P全高清电影根本就是痴人说梦,在线电影的发展受到网络带宽地制约,线下观影将成为部分追求画质、音质、大场面享受的中高端用户首选。

1080P全高清不再是梦 在家免费看大片

市场上的高清播放器价格跨度很大,从200元到千元,从山寨到名牌,这之中猫腻之大,普通消费者只有挨宰的份。小品牌种类繁多,鱼龙混杂,做工更没有保障。很多山寨作坊批量购置芯片后,稍作加工,打上logo低价销售。严

重扰乱市场,坑害广大消费者。至于国家电子规范、3C认证、质保则完全没有。

为此特意采访长期主导高清播放器市场的天敏科技,对此天敏科技厂方代表认为“高清播放器必将占据未来高清家电市场的主导地位,这

点是业内人士的共识。越来越多的国内电器生产厂商也投入高清播放器的生产,山寨作坊只会把市场搞的乌烟瘴气。”

作为新家电之一,高清播放器只有做到支持各种电

影格式,具备网络共享等特色功能,才能被普通人接受。国际液晶、等离子面板厂商换代新面板,现有的大屏幕平板电视价格将不断走低,当人们抱得大屏幕平板电视欣喜时,下班之后的黄金时间不会再有那么多人守着惨不忍睹的电视信号,1080P片源会变成炙手可热的香饽饽。

DMP580
天敏炫影高清播放器



“适应市场需要,推出符合消费者需求的产品,业内都在往这方向努力。稳定的性能、强大的解码能力、低廉的价格、优异的售后服务才能博得消费者的欢心。2010年,会有更多像天敏DMP550 DMP580这样的高品质产品回报社会。”

CF [VP15]



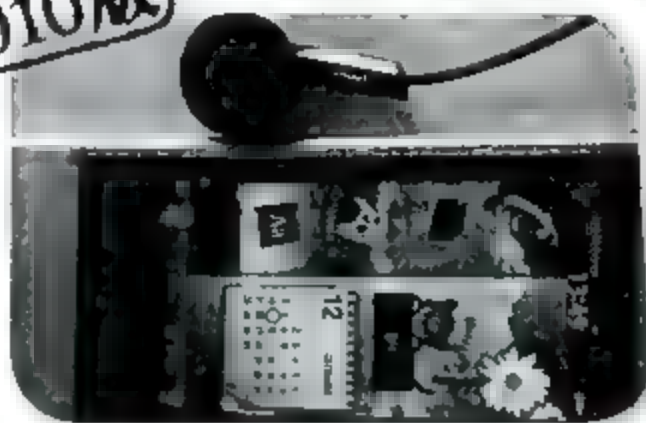
大家一起炫

2010版

看到“大家一起炫”的投稿栏目，只能用“心在跳，情在烧”来形容，今儿个我还是说说我的小三（别误会~别误会~我说的是Samsung YP-P3播放器）P3已经陪伴我一年多的时光了。起初入手的时候犹豫了好长时间，毕竟一个价格在1500左右的MP3播放器是很难让很多思想保守的人接受的。在经历了强烈的思想斗争之后，我还是把它带回了家。

可以说P3的功能很强大，比如随音乐节奏的震动、音乐频率变化而声音不变以及DTS30的音效设置等等，无一不显示出它的特别之处。美中不足的是触屏控制能力不是很好，可能是因为我总用Phone的原因，反正无所谓了，我们不能因小失大不是，不要因为一点点手触上的小问题而忽略了其出色的音质。2009年10月20日，P3的Firmware第三次被刷新，新固件更好的支持了RMVB视频的播放，而且还可以制作Widget小插件插入到主界面中，使界面更加美观，总之我欣赏你——P3!

飞燕绝尘 QQ: 147392844



小编点评

前阵子的黑曜是个音乐发烧友，用1500元的P3和MX360耳机，看的小编都流口水了，如果再多些些折腾使用感受，小技巧就更好了。哦，那位同学，你也来一下，无论啥设备啥技术，随时欢迎！投稿来吧~

不炫不舒服，你可以晒装备、还可以讲心得、更可以答疑解惑。当然如果你愿意，还能兼职一期CFan小编，独立完成一篇文章的编辑工作，体验非一般的感受~

投稿邮箱: choitao@cfan.com.cn 不是CFan与你约，而是你与CFan数码在冬天有一个约会!

CFan现在就给你一个平台，机会掌握在自己的手中，期待广大的读者积极参与! 每期只有一个机会哦。

要求: 字数在300~500左右，有照片就更好啦，当然可以写上自己的名字和QQ。恩，只要你愿意，在这个小平台随你折腾。

投稿邮箱: choitao@cfan.com.cn 不是CFan与你约，而是你与CFan数码在冬天有一个约会!

小抄速记

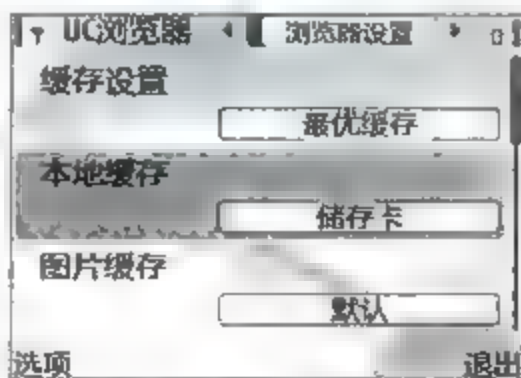
Q1 问: 平时一直使用飞信代替短信，手机格式化之后总找不到聊天记录，怎么才能格机之前就备份好呢?

答: 在储存卡安装飞信的目录里，将手机连接电脑，以大容量储存模式打开system文件夹下的apps文件夹，找到fcton文件夹的history文件夹，里面的txt格式文档，就是手机飞信的历史聊天记录，复制出来就行了，格机之后再复制到储存卡上。

Q2 Nokia E63，最近手机上一段时间网以后总显示存储已满，有什么办法不格机清理么?

答: 存储已满一般是说运行内存不够，上网时会产生一些临时文件，如果你用UCWEB

上网，在设置中找到浏览器设置，把本地存储项改为“存储卡”。还有一个比较简单的方法，关机后先取出存储卡再取出SIM卡。换上另一张SIM卡后开机，待机3~5分钟后再关机，换回你原来的SIM卡。系统就会重新将手机内C盘的数据重写一次，自动清除了垃圾文件。



Q3 我的佳能IXUS200卡片机拍出的照片总有些朦胧感，怎么才能看起来画面清晰些呢?

答: 卡片机像素不高、感光元件小，

效果偏柔些，相机上设置效果不大，只能借助后期软件处理。用光影魔术手打开图片，点击上面的曝光图标，多点几下照片总体已经不雾了，再从效果里选择模糊与锐化，点击锐化，照片效果立刻就好很多，这个方法同样适用手机拍摄的照片。

Q4 新买的MP4是昂达的VX575HD，发现一个问题，怎么才能顺序播放呢? 从来都是随机播放，不管设了哪种播放模式，这样看电视剧很麻烦，每看完一集都要从新选择。

答: 播放顺序是按照文件先后存储的顺序，可以先把电视剧的文件名编下号，比如01.rmvb, 02.rmvb, 03.rmvb……依此类推，编好号之后按这个顺序，依次拷入到播放器中就可以了。 [CF] [YP17]



打劫! 电信、移动、联通 通通把钱交出来



北京派大侠

别装! 把家底都拿出来!

12月15日消息, 中国电信以481万的3G用户数暂列三家运营商之前, 中国移动以394万次之, 中国联通102.1万垫底。随后我整理出最低套餐排行榜, 分别是19元、28元、66元, 大多数人对待3G的态度还止步于尝鲜, 所以电信用户最多。下面再分析下各个套餐的特点, 看谁最省钱。

19元

天翼

中国电信 最低套餐价 19元

家庭包	设置两个中国电信本网号码(不含澳门)为亲情号, 本地拨打亲情号免费
上网流量	30MB
校园增值服务	天翼QQ、189邮箱、手机报等
点对点短信	150
本地主叫	100
本地被叫	免费
漫游优惠	每年1、2、7、8四个月的暑假期间可享受超低的漫游资费优惠, 并最多可设定5个亲情号。
超出部分资费	校内主叫0.10元/分钟(长市合一), 校外主叫0.20元/分钟(长市合一)

校园聊天版套餐很具有竞争力, 再来个5元30MB流量, 总共60MB流量, 150条短信, 100分钟电话, 一共才花24元。打个富裕一个月40元够用了。在假期还有特别优惠, 非常适合腰包羞涩的学生使用。

28元

中国移动 最低套餐价 28元

包含本地主叫时长	150分钟
(含可视电话, 含切换至G网的本地主叫)	
包含新业务内容	奥运手机报、10MB国内数据流量(含T网和G网)
超过部分语音本地主叫	0.20元/分钟
超过部分可视电话本地主叫	0.5元/分钟
本地主叫	0.20元/分钟
本地被叫	0

该套餐是TD-SCDMA网络的137号段, 还可以申请5元30MB数据流量, 40MB的流量只能说是勉强体验。还好很便宜, 打上富裕, 一个月话费50足矣。本身不包含短信包, 套餐之外的主叫通话也要比电信贵一倍。

66元

中国联通 最低套餐价 66元

包国内流量	300MB
包国内语音拨打分钟数	50
包M个数	6 (M是多媒体内容的计价单位, 包括图像、音频、视频及相关应用程序内容下载, 一个多媒体内容的价格为n个M。)
包T个数	10 (T是文本内容的计价单位, 包括以文字为主的内容浏览和下载, 一个文本内容的价格为n个T。)
包国内点对点短信条数	240
包国内可视电话拨打分钟数	10
接听免费范围	全国(含可视电话)
超出部分国内语音拨打	0.2元/分钟
超出部分国内可视电话拨打	0.9元/分钟
超出流量	0.0003元/KB

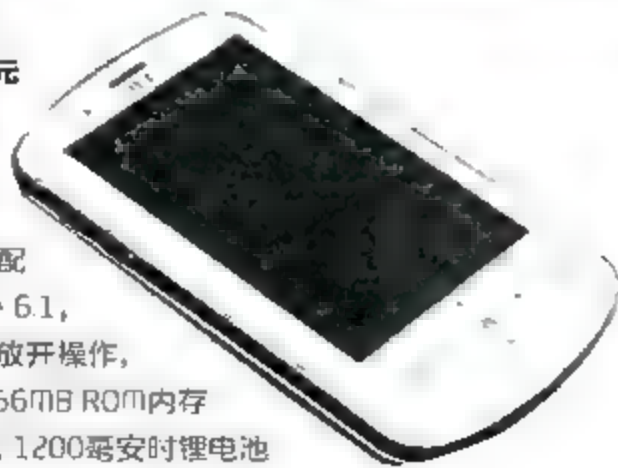
联通套餐定价普遍较高, 66元套餐是新推出的学生套餐, 算上每个月电话、上网超标的部分, 话费控制在百元问题不大。然而每天泡在网上的朋友毕竟占少数, 大部分人多数时间都在用电脑上网, 只在坐公车、地铁时用手机上网。300MB流量有点太富裕了, 不如降些套餐费来的实惠。

手机的选择上, 联通的WCDMA网络有着先天的优势, 据我了解, 很多年轻人使用的都是支持WCDMA网络的水货手机, 换上SIM卡就可以使用, 节约了购机成本。不过从最实惠的角度购机, 考虑每个月的话费成本, 推荐选择电信。

GG用我吧!

中恒M5 1700元

男生很看重智能手机, 3.2英寸240×432像素大屏幕搭配Windows Mobile 6.1, 让你的大拇指放开操作, 128MB RAM+256MB ROM内存运行程序很流畅, 1200毫安时锂电池轻松玩耍2天3G手机生活。



MM选我哦~

LG KV500 1700元

女生自然最看重手机的外观, 暗金色显得十分有品味, 11.9mm厚度的机身即使再纤细的小手也能把玩, 而且整机重量不足90克。更重要的是320万像素摄像头和3英寸大屏幕, 让她随时随地变身补妆镜, 满足爱美的你。



CF [YP16]

重奖老读者

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

人人送 微软Office2010 Beta版 《电脑爱好者》读者独家享有



A



B

再送
4268

个大奖
先到先得

人人都有奖

按到账时间和A-D顺序依次送出

C



D



2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

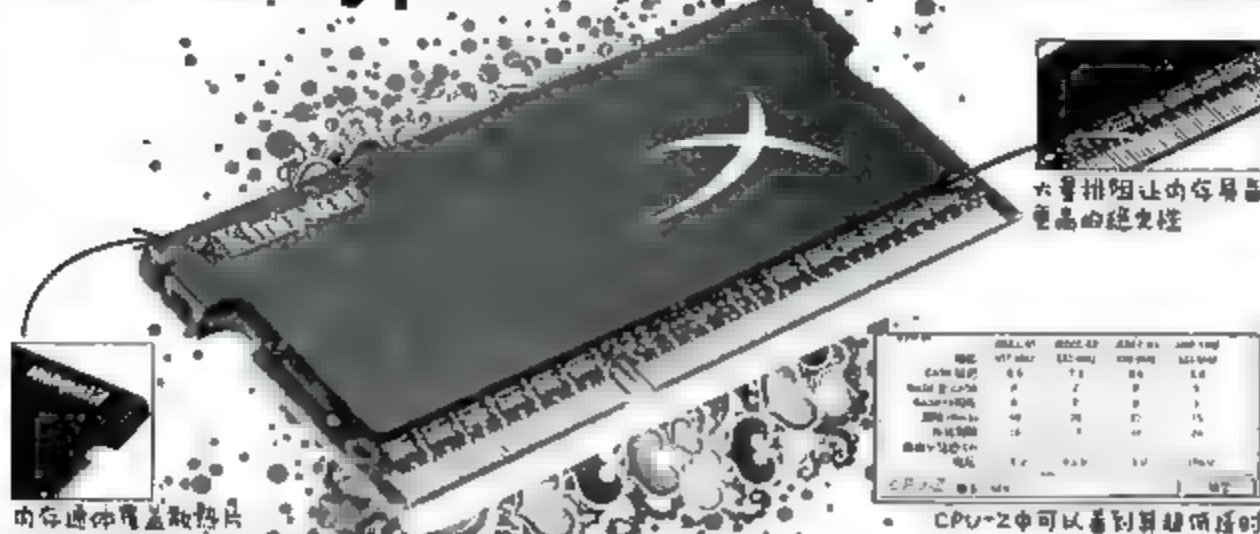
2010-2011年度《电脑爱好者》杂志

2010-2011年度《电脑爱好者》杂志



围观极品笔记本内存

金士顿HyperX DDR3 XMP笔记本内存套装



内存通体覆盖散热片

体验感受:

作为全球第一大内存制造商,金士顿总能给人带来很独特的产品,比如这款金士顿HyperX DDR3 XMP笔记本内存套装。两条2GB容量的DDR3超低延时内存,

组成4GB的容量,在64位Windows 7下表现出了惊人的能力。利用Everest Cache & Memory Benchmark内存带宽测试测试,读取带宽达到了6641MB/s!而且,凭借着其

绝无仅有的5-5-5-15超低延时(普通DDR3 1066内存为7-7-7-20),在内存延时测试中同样表现令人惊叹。这可以令程序的载入时间更短,读取交换的速度更快。

大量排阻让内存具备更高的稳定性

	DDR3-1066	DDR3-1333	DDR3-1600	DDR3-1866
延迟	7	7	7	7
带宽	8.5	10.7	13.3	15.8
功耗	1.5V	1.5V	1.5V	1.5V

CPU-Z中可以看到其超频延时

Tips
新品上市

800-810-1972

http://www.kingston.com.cn

易用程度	★★★★★
性能表现	★★★★★
特色功能	★★★★★

- ★型号: KHX8500S3ULK2/4GX
- ★容量: 2×2GB1066MHz DDR3
- ★内存延时: CL5-5-5-15
- ★工作电压: 1.5V

内存延时极低,性能表现强劲

笔记本内存带宽测试

如果想让本本具备急速性能,金士顿HYPERX DDR3 XMP笔记本内存套装必不可少

CF [YP18]

摩天手X200超薄多媒体无线键鼠套装



人体工学鼠标操控感更佳

多媒体音量按钮 两侧有快捷功能键

防水功能设计相当不错

体验感受:

实际上,摩天手X200超薄多媒体无线键鼠套装非常适合做HTPC的操控装置,尤其是它的多媒体快捷键。甚至包括音量旋钮,这样在功能上如此贴心十分重要。同时,在键盘的细

节上,电量显示是一个十分有趣的设计。一般来说,除非彻底没电,否则你不知道何时准备更换电池,绝大部分无线键盘的使用者都只是使用干电池的。尽管电量显示并不精确,但却有效

解决了所叙述的问题——使用者知道何时该准备更电池了。同时,其鼠标的操作手感也不错,无线最大的好处就是可以在沙发里遥控操作,这样使用起来很是舒适、简便。

Tips
128元

400-678-8010

http://www.mofei.com

易用程度	★★★★★
界面外观	★★★★★
性能表现	★★★★★
特色功能	★★★★★

规格

- ★提供15个一键式多媒体键(含音量按钮)
- ★背光字引键,1000DPI
- ★接收器超短设计,重量10克
- ★工作范围10米

超薄设计及电量显示是点睛之笔

键程偏短

摩天手X200超薄多媒体无线键鼠套装非常适合用来当做HTPC的遥控装置

CF [YP19]



“硬”得有道理

AOC iF22液晶显示器

就在刚刚过去的2009年底,传出了AOC与LG Display就IPS项目展开深度合作的消息。这不,没过多久他们联姻的第一款显示器就出现在了CFan评测室,它就是AOC iF22液晶显示器。



多功能按键集成面板与开关机为一体。



通过EPEAT(美国环保指令)认证的标志。



独特的支架导致仰俯角调节比较小。



内凹式散热孔可以防止异物进入显示器内部。



较为保守的DVI+D-SUB(VGA)接口设计。



较厚的支架让人爱不释手,同时使得显示器放置也很稳固。



外壳上印有明显的IPS标志。



内置了多种色彩增强配置,以应付多种需要。

体验感受:

继承传统,大版相框外形

初见AOC iF22液晶显示器肯定会觉得眼熟。它继承了获得一片赞誉之声的AOC F19外观,取消了底座的设计,利用一个“小尾巴”和宽大的下缘形成一点一线的支撑方式。正面钢琴烤漆、反面白色的磨砂面让产品看起来非常精美。为了保持整体散热风格,边角采用了平滑的弧线过渡,散热窗被设计在一个凹槽之内,而在下方的翅膀形状的设计,增添了背部的雅致气息。

“硬”解技术,面板决定表现

IPS(In Plane Switching, 平面转换)硬屏技术是目前世界上最先进的液晶面板技术之一。在拥有这一技术并实现在量产的公司中,韩国的LG Display公司规模最大,技术水准处于领先。

为了扩大视角,IPS液晶分子的基本模块是V形的,并且液晶分子与面板垂直,光线容易被控制在面板内部,因而漏光情况更少。在运动画面中,它能够表现更好,实现更好的对比度。

测试表现,略胜TN面板

除去IPS的优势项目可视角度不说,就显示素质来讲,此款显示器在灰度、二原色等方面要略胜TN屏一筹,但要是说“完胜”也确实缺乏根据。很多时候要通过对比测试才能区分出其中的差距。

小知识

IPS和TN的最大区别

相比其他面板技术(如传统TN面板),IPS硬屏的特别之处在于不是预先给液晶分子定向成为透光模式,而是定向成为不透光的模式。透光的多少通过液晶分子定向方向垂直的电极决定,电压越高,扭转的分子就越多,从而实现光线的精确控制。它只控制IPS液晶面板的一个偏转角度,并且偏转分子的重量能够与电压接近正比例,从而使面板的旋转控制更容易实现。

CF [YP20]

Tips

1300元

800-858-1777

<http://www.aocmonitor.com.cn>

指数

易用程度 ★★★★★★
界面外观 ★★★★★★
性能表现 ★★★★★★
特色功能 ★★★★★★

规格

★ 面板类型 IPS
★ 背光类型 CCFL
★ 屏幕尺寸 (inch) 21.5
★ 分辨率 (dpi) 1920×1080
★ 点距 (mm) 0.248
★ 亮度 (nits) 250
★ 响应时间 (ms) 6 (灰阶)
★ 对比度 100000:1 (动态)
★ 可视角度(水平/垂直) 178/178°



外观时尚、效果出色



仰俯角调节比较小



作为AOC首款广视角液晶机型,其在性能与细节方面的表现,还是表现出了大家风范,不过接口较为保守。



商用多面手

多彩 5108G无线键鼠套装



键帽采用防水设计，键程适



之所以是多面手，两侧的多媒体键就能说明一切啦！



延伸的托板很好很强大，手腕会感觉非常舒服



两节AAA电池就能工作了，重量轻了不少啦



鼠标滚轮的定位感十分清晰



鼠标单节AA电池即可工作



外型适中，可以满足很多人的使用习惯

体验感受：

作为一款办公用键盘，多彩5108G无线键鼠套装敲击感十分不错，轻盈舒适，而且敲击时声音非常小，不会影响到思路。尤其是键盘的掌托设计，非常值得肯定，长时间敲击键盘最怕的就是劳损，尤其是手腕处，掌托支撑的那一点高度，恰好能让手腕不再受力，很是舒适。而特殊处理的功能按键也很好用，很像是家里的遥控器按钮，而且形状变化后，也很容易分清，不会错按（间距加大）。

有意思的是，这款键盘尽管被归类为商用产品，但实际上它的多媒体按钮一个也不少，尤其是自定义的多媒体键，可以将其与诸如千千静听关联，播放、暂停都可以（Winamp不行）。此外，我们还关联了med oplayer，一样可以实现完美操作。更贴心的地方在于，这些多媒体按钮被设计在键盘的左右两端，加之2.4G无线连接的能力，你可以把它当作一款HTPC键盘使用，坐在沙发里就能遥控电脑，很惬意哦！

鼠标部分最值得肯定的是单节5号电池供电设计，这样可以让鼠标的重量降低，操控感会更好。在鼠标滚轮后边是DPI切换按钮，如果是22英寸以下显示器，切换到800DPI会更好用，如果超过这个尺寸，无疑1600DPI会更好用。同时，其光学引擎也“兼容”各种材质的鼠标垫，简单测试了一下，塑料、布面、铝质界面都可以。但在玻璃上，其寻迹性要来得差一些。好在我们几乎不会在玻璃面上操控，倒也不必在意。

CF [YP21]

Tips

158元

400-699-0600

<http://www.deluxworld.com/>



指数

易用程度 ★★★★★★
界面外观 ★★★★★★
性能表现 ★★★★★★
特色功能 ★★★★★★

规格

- ★ 高速2.4GHz无线射频技术
- ★ 16组多媒体热键设计
- ★ 人体工学外形设计
- ★ 鼠标800DPI~1600DPI循环切换
- ★ 鼠标智能省电休眠功能



按键键程始终，鼠标重量较轻



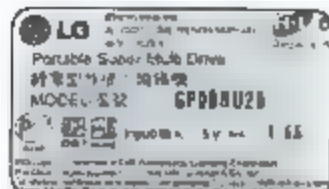
键帽偏硬



在同一售价水平线上，多彩5108G的性能属于中上乘水准

极致轻薄

LG GP08NU20超薄外置刻录机



产品说明了1V 1.6A 建议刻录时连接两个USB接口, 避免黑屏



打开盖子, 和普通光驱内置光驱一样



支持的刻录格式真的很多



INIC-1610L SATA转USB主控芯片 转接效率很高

Tips

499元

400-819-9999

<http://www.lge.com/cn/index.jsp>

易用程度	★★★★★
界面外观	★★★★★
性能表现	★★★★★
特色功能	★★★★★

接口类型	USB
刻录机类型	DVD+/-RW

- 外观时尚、轻薄方便
- 表面容易刮花
- 相对笔记本内置的光驱, GP08NU20的体积仅仅稍大一圈, 做工细腻、精致, 与LG自家的巧克力手机不相上下

体验感受:

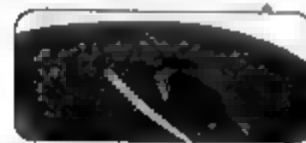
现在上网本、CULV笔记本都不带光驱, 毕竟内置光驱大大影响了本本的身材, 那么购买一个外置刻录机显得十分有必要。

LG GP08NU20外置超薄刻录机支持8X DVD+/-R写入、6X DVD+/-R DL写入, 自带2MB缓存, 经过测试, 完全满足USB接口传输速度需求。连接线提供了两个USB2.0接口, 依然保持了单根数据线连接的方式, 虽然测试时只连接一个USB接口同样能够保证正常刻录, 但是连接型号较老的电脑刻录时需要同时使用两个USB接口。刻录速度也令人满意, 3.6GB镜像文件用时9分45秒, 其间比较安静、略有震动。

CF [YP21]

简约不简单

Razer Abyssus地狱狂蛇



滚轮手感清晰



地狱狂蛇与其他雷蛇家族成员一样 都会发光哦



左右手设计, 打CS时 付与左手鼠标



机械式的dpi与USB报告率调节档位

Tips

299元

<http://cn.razerzone.com>

易用程度	★★★★★
界面外观	★★★★★
性能表现	★★★★★
特色功能	★★★★★

规格	
按键数量	3
分辨率 (dpi)	450/1800/3500
USB报告率 (Hz)	125/1000Hz
接口类型	USB
尺寸 (mm)	115(长) × 63(宽) × 40(高)

- 重量轻、操作灵活
- 没有提供1000DPI的常用档位
- 3.5G红外引擎十分强悍, 搭配3500DPI分辨率, 在高速甩枪操作时灵活自如

体验感受:

地狱狂蛇是一款定位主流市场的产品, 采用了三键设计, 没有提供侧键。拨动滚轮时手感适中, 档位感清晰。鼠标的底部配有2个机械拨动式开关, 可以更改450/1800/3500dpi三档分辨率和125/1000Hz两档刷新率。

由于采用的是左右对称的设计, 习惯左手使用鼠标的用户, 同样能够非常舒适的操作。在实际测试中 无论在CS中跳狙爆头, 还是JOL里战场微操, 都能够完美的响应, 重量轻, 十分跟手。299元的定价, 使得广大游戏玩家更容易接受Razer这个高端品牌, 相信它将成为新一代游戏街鼠。

CF [YP22]



黑色小飞碟

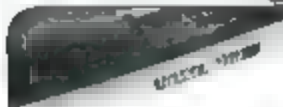
明基LD2000外置光驱



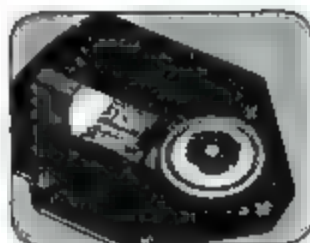
在光驱的顶端清楚地铭刻了其DVD刻录机的身份



此款光驱不同于其他品牌产品,采用上开盖设计



带有“BENQ”LOGO的透明停止按钮



3D磁悬浮光头在同类产品中最少

R	✓	✓	✓
RW	✓	✓	✓
Text	✓	✓	✓
-G	✓	✓	✓
C2Error	✓	✓	✓
			✓

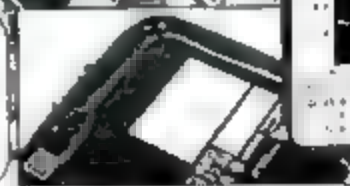
几乎全功能的CD DVD读写,但唯独缺少CD-TEXT



DVD读盘采用CAV(恒定角速度)



全金属外壳,位置可调节



独特的USB接收线,方便实用



DVD写入采用2-CLV(区域恒定线性速度)

体验感受:

今天进入Cfan评测室的是上网本、超薄本的最佳伴侣——明基LD2000外置光驱。作为明基新一代的外置超薄刻录机,LD2000不仅拥有靓丽外观,上开盖设计,还具有明基独有的“萨利刀”防刻飞等众多优点,那么它的表现究竟如何呢?

小知识

Solid-burn“萨利刀”防刻飞技术:

通过智能芯片判定盘片信息并按最佳刻录方式模拟刻录,当试刻成功后会自动选择最佳的刻录方式正式刻录,有效避免了因为光盘质量问题而出现的刻录失败现象,以最大限度防止光盘刻坏。

精细之处,独具匠心

此款产品采用了搭扣开关设计,轻轻滑动开关即可打开刻录机的顶盖。顶盖部分也与明基LD1000外置DVD光驱一样有半透明的设计,可以让用户对

光盘的运行情况一目了然。揭开上盖后,内部更是技术含量十足,其采用3D磁悬浮光头,具有磁浮感应和高速移动、3D定位的特点,可令光束聚焦更精确,为实现高速、高品质刻录提供保障。

此外,明基LD2000背部还专门设计了USB接线凹槽,作为日常收纳数据线之用,不过其配送的数据线稍稍短了一些,所以外置光驱放置的位置必须紧贴笔记本。

性能数据,数不胜数

我们选用威宝白盘,进行了DVD读写的测试,12.9分钟刻录时间的测试成绩及92分的刻录质量让人对此款产品更加刮目相看。在没有外接电源的情况下,具有如此出色的表现,不得不承认光储巨头明基的技术实力。

CF [YP23]

Tips

599元

400-8888-980

<http://www.benq.com.cn>

指数	易用程度	★★★★★★★★
	外观设计	★★★★★★★★
	性能表现	★★★★★★★★
	特色功能	★★★★★★★★

规格

★ DVD+/-R、DVD+/-DL、DVD+RW/-RW	
DVD-RAM CD-R/RW	
★ 8×	5× 24×
★ 接口类型	USB 2.0
★ 缓存大小 (MB)	2

独特的上开盖、3D磁悬浮光头

未提供CD-TEXT功能。

在市场上多数产品采用外壳+笔记本光驱的模式下,此款产品算得上是异类,但技术含量、性能表现还是外观设计上都非常出色。

穿上时尚、灵动的衣裳 潮流随我动

在音响设备领域里,有这样一群人:他们享受音乐、享受生活,把年轻、智慧、灵动、感性的元素融入汇聚精品,设计出的产品远销全球四十多个国家和地区。

冲击波Q3 288元



体验感受:

冲击波Q3音箱具备FM调频功能,还支持USB/SD卡播放,很像一个独立的媒体中心。满足了消费者物美价廉的需求,此外遥控功能也是一大亮点。在声音方面,中低音表现要好过高音的表现,听听流行乐和广播电台绰绰有余。在这个价位实现高度集成一体化,很有卖点,比较能抓住消费者。

冲击波SM-101 98元



体积比手机略大,单元像两只大眼睛,相当有诱惑力

体验感受:

视听下来,音质表现也不错,比起本本自带的喇叭要强不少,中音有厚度,高音不干涩。选择它一定是因为小巧玲珑的造型,两只大眼睛讨好的看着你,非常惹人喜爱。

CF [YP24]

冲击波
SHOCK WAVE



特有的两个麦克风接口,这样K歌就更方便了



支持SD卡 U盘直读,不连接电脑也能唱歌



遥控器虽然手感一般,按键反应速度到能接受



控制按键很简洁,打开开关调节音量就可以了



单元是1.5英寸全频磁单元,额定功率为4W,音量比较足



主流用户的“333”

技嘉GA-P55A-UD4主板

就在前段时间,我们进行了技嘉旗舰主板GA-X58A UD7的测试,想必很多人对其新推出的“333”技术记忆犹新。在之前的采访中我们也了解到技嘉的决心,是把“333”技术推广到整个高中低(暂时因为成本原因,低端并未见到产品)产品线中来。今天进入CFan评测室的便是“333”的中端(坦言讲,就这款主板的中端是相对于GA-X58A-UD7来讲的)领军“人物”——技嘉GA-P55A-UD4主板。

专家评论 2010版

CFan专家评论

专家都有哪些“筒子”和“童鞋”请参见本期特别话题II《硬件三人帮之初聚首 大侃ULV本本十八般变化》

West:

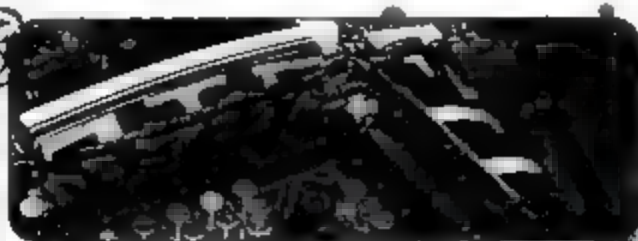
在充斥同质化竞争的主板领域,技嘉是为数不多均投入研发的企业。这款主板吸引人的地方除了333技术外,当属Smart 6工具了。举个例子,系统启动自检画面所有人都要等待吧?如果你用这款主板,开启Smart 6功能中的Smart QuickBoot,系统在首次启动后,就能自动储存重要的自检信息,下一次启动时甚至可以跳过这些自检内容,从开机到使用这段时间的等待时间将会更短哦!

Alpha:

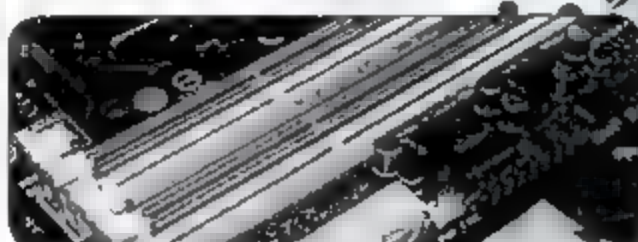
好吧,说实在话前身为DF忠实Fans的我对ROC(华硕玩家国度)系列并不感冒,但是对该系却是欣赏有加,理由很简单直接、有内涵,都是实在的“硬货”。“堆料王”虽然并不完全是一个褒义词,但是至少从另一个层面说出技嘉主板优质的做工和用料。333其中的前两个SATA 3.0、USB 3.0是迟早普及的东西,我只能说技嘉的研发团队够迅速,但3倍电压是个好东西,无论什么移动硬盘、外置光驱统统吃下来,外置电源?拜拜了您呐~

CT:

我比较关注音频方面,自带的Realtek ALC889声卡在集成声卡里已经是顶级了,无视百元以下PC声卡。如果要求比较挑剔,最下侧PC槽独享一个日系固态铝电容,搭配12+2相供电,换上独立声卡音质上不会让你失望的。另外2层铜的布线技术也会提升音质,毕竟纯净、稳定的电流是好声音的根源。



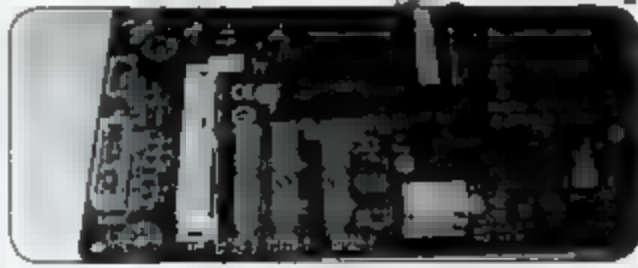
12相供电保证了超频的低温和稳定性。



两相内存独立供电使得内存可以迈向更高频率。



主板上的标签告诉我们无论是CFX还是SLI都可以得到很好的支持。



SATA 3Gb/s和SATA 6Gb/s的接口分别用不同颜色区分。

游戏体验

兼容并包,功能完善

技嘉GA-P55A-UD4主板采用nVIDIA最新的P55芯片组,支持LGA1156接口Core i7/i5全系列处理器产品,但由于承载了更丰富的扩展功能,导致其版型比标准ATX主板略宽,不过大多数机箱都预留了足够的主板安置空间,这点倒不用担心。除之前的Crossfire支持之外,P55还加入了对NVIDIA SLI技术的支持。

处理器供电部分虽不及技嘉P55A-UD6主板的24相供电,但也足够让人惊艳,主板采用一颗6相供电PWM,每一相并联一个两项PWM,最终达到了等效于12相供电的供电能力。让用户可以在更低的温度下达到最佳的超频效果。搭配技嘉动态节能引擎第2代,经由一个简单的按钮控制,结合硬件及软件设计自动调节相位,并优化主板上各主要组件,包含处

理器、内存、芯片组、显卡、硬盘及风扇等等。主板中规中矩地提供了4条内存插槽,但是配备了扎实的供电设计做支撑,内存供电部分采用了独立的两相供电设计,与处理器供电部分一样是铁素体电感及低阻式晶体管。

软硬结合,无脑超频

技嘉独特Smart6功能,采用简单易操作的管理接口,包含6



背部I/O接口非常丰富,配置有多达10个USB接口。

COMPUTER 教育 2010年第01期 107



打印机

显示器(LCD)

主板

型号	平均价(元)
爱普生 ME1+	380
爱普生 ME30	460 ★
佳能 P1980	365
佳能 P2080	570
佳能 P3680	850
HP D2888	389
HP D2468	420 ★
HP D730	780

▲“学生机”已经不再是PC市场的专用名词，如今打印机领域也出现了学生机，不过这里的“学生机”和PC中的“学生机”还有所不同，并不是特别为学生定制的机型，而是在打印机入门低端领域细化出的一个定位而已，不过几大厂商的“学生机”各有特点，用户在购买时可以根据自己的实际需要选择。

型号	平均价(元)
长城 M2338/23英寸	1080★
AOC 2337W/23英寸	1090
Acer V233H/23英寸	1059★
飞利浦 231E1SB/23英寸	1280
明基 G2320HDB/23英寸	1270
玛雅 W239D/22英寸	1190

▲细心的用户会发现市场出现了同为16:9显示比例的23英寸显示器，而非以前的23.6英寸，这是怎么回事，难道又有新的什么发展趋势？实际上并不是，虽然21.5英寸16:9显示比例的液晶降低到了1190元，但23英寸16:9显示比例的价格又相对较高，为了弥补这段缺失23英寸应运而生。

型号	平均价(元)
微星 P45 GD53	990★
技嘉 GA-P55 UD3L	1099
方正 AP45+ GTR V20	790
精英 P45T A	780
微星 770-C45	688
技嘉 GA-M570T US3	675★
方正 AK730+ GTRD3	689
精英 A785GM M1.0	880

▲眼下整个 ntel 的中高端主板平台正处于过渡时期，其实选择 LG775 针脚的 P45 搭配一款强劲的四核心处理器是非常不错的，毕竟 P45 平台已经推出了非常长的一段时间，价格已经得到一个比较合理的位置，倘若资金充足也可以选择 LG1156 针脚，不过性价比可就没那么好了。

内存

CPU

硬盘

型号	平均价(元)
金士顿 2GB DDR2 800	270
金士顿 2GB DDR3 1333	280
威刚 2GB DDR2 800(万紫千红)	260
威刚 2GB DDR3 1333(万紫千红)	280
金泰来 2GB DDR2 800	255★
金泰来 2GB DDR3 1333	325
金邦 2GB DDR2 800(千禧)	255★
金邦 2GB DDR3 1333(千禧)	290
千禧 2GB DDR2 800	280
千禧 2GB DDR3 1333	280
三友 2GB DDR2 800(金条)	275
三友 2GB DDR3 1333(金条)	275★

▲不少使用 Windows 7 系统的用户倾向配备 4GB 的内存，就 Windows 7 本身而言并不像 Vista 系统那样考验硬件，同为 1GB 内存系统运行要快很多，不过内存升级到 2GB 对于系统运行的提升是很明显的，然而提升到 4GB 对于系统的贡献有限，所以在目前内存价格居高不下的时期，建议不要配备。

型号	平均价(元)
Intel	
Intel Pentium E5300 2.8GHz(盒)	520
Intel Core 2 Duo E7400 2.8GHz(散)	680★
Intel Core 2 Quad Q6200 2.33GHz(散)	920
Intel Core i5 740 2.66GHz(散)	1250
AMD	
AMD Athlon64 X2 245(盒)	415★
AMD Phenom II X3 720(盒)	780
AMD Phenom II X4 925(盒)	990
AMD Phenom II X4 945(盒)	1080

▲近日 Intel 的低端产品出现了 5 元-10 元的小幅下调，但都集中于较老的型号，中高端产品仍然没有降价，AMD 方面最近也没有降价，看来 CPU 市场近期还是比较平稳，很有可能还是新产品推出之前的价格固守，对于装机用户可以在观望一段时间。

型号	平均价(元)
台式机 SATA	
希捷 500GB 7200.12/16MB	345★
希捷 1.5TB 7200.11/32MB	700
西部数据 500GB 7200/16MB	345
西部数据 640GB 7200/32MB	390★
笔记本 SATA	
希捷 320GB 5400/8MB	305
希捷 500GB 5400/8MB	625★
东芝 250GB 5400/8MB	330
东芝 320GB 5400/8MB	390★

▲随着货源的不断缓解，近期台式以及笔记本硬盘都出现了小幅的下调，日立与西部数据 320GB 型号的硬盘已经跌入 300 元以内，非常的超值，固态硬盘方面，尽管 Windows 7 全面加入了对它的支持，但是这并不足以抵消价格方面的影响，所以存储市场未来很长一段时间还将以传统机械硬盘为主。

显卡

型号	平均价(元)	型号	平均价(元)	型号	平均价(元)
蓝宝石 HD5770 1GB	999	讯维 HD 587A-ZNF/1GB	3299	微星 N260GT-X T2D896-OC/896MB	1199
蓝宝石 HD5850 1GB	2299	影驰 GTX260+ 上将/896MB	1099★	微星 N275GT-X/896MB	1695
讯维 HD-575X ZNF/1GB	889★	影驰 GTX275 上将/896MB	1599		

▲HD 5770 是目前非常受关注的一款显卡，在硬件规格上，800 个 Streaming Processor 处理单元，1024MB/128bit 的显存规格以及高达 850MHz/4800MHz 的默认频率使其拥有不错的 3D 性能，还能很好的支持 DX11，除此之外，千元出头的价格对于一款新上市的 DX11 显卡可以说非常难得。

光驱

笔记本

型号	平均价(元)	型号	平均价(元)
先锋 DVR-117CH	185★	联想 Y550A (SLW) 16600/4GB/500GB/DVD±RW/15.6英寸/2.7千克	6599
先锋 DVR-217CH	185	惠普 dv6 1228TX P6700/2GB/320GB/DVD±RW/15.6英寸/2.75千克	6450★
LG GH22NS60	190	华硕 N81E67V-SL P8700/2GB/500GB/DVD±RW/14.0英寸/2.49千克	7800
LG GH22LP20	195	戴尔 Studio XPS 15 P450/2GB/320GB/DVD±RW/16.0英寸/2.91千克	6499
明基 DW2200	175	ThinkPad T500 2082CA2 T73/0/2GB/250GB/COMBO/15.4英寸/2.8千克	6600★
明基 BR1001	599★	索尼 CW100C P8700/2GB/320GB/DVD±RW/14.1英寸/2.4千克	7200
索尼 AD-7200S	190	Acer 5835G 6620/25MHz T6600/2GB/250GB/DVD±RW/15.6英寸/3.0千克	6200★
索尼 AD-7200A	189	三星 R512 DS01 14200/2GB/320GB/DVD±RW/15.6英寸/2.55千克	6050

▲即便是大容量的普及也越来越不能满足用户的存储需要，进而不少用户在购机时装配了 DVD 刻录机甚至是蓝光来进行资料的备份，在刻录时一些用户认为刻录机好即可，对盘片没什么要求，其实这样的认识是有误区的，好的刻录机是可以有不错的刻录效果，但这是在有好的盘片的基础上，尤其是有重要资料的时候，好的盘片还不容易造成资料的丢失。

▲潮又要开始了，虽然现在各方面都在打击奸商，但是仍有个别现象存在，另外买本用户还要提高自身的鉴别能力，对于一些商家承诺货源保真收取开箱费的要求要坚决抵制，除此之外用户在购买时需要遵守几条原则：看包装、查封条、释放系统、检查硬件。检查硬件时，用户可以自带 Everest、HD Tune、NOKIA MonitorTest 等常用的软件进行检测。

2010版

网购探宝之HTPC一步到位

很多人一听到HTPC的名字,就想到那些狂热的影音发烧友,以为需要在散热和噪音问题上绞尽脑汁,还要购买天价的机箱电源等专用配件。其实完全没那么麻烦——

Dell Inspiron 零越 Zino

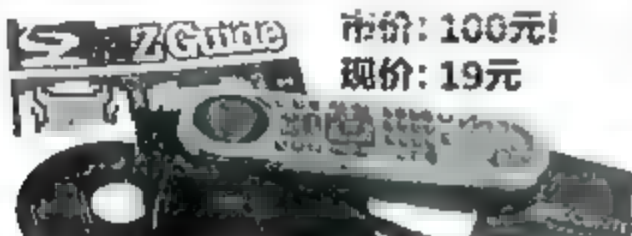
市价: 3399元!
现价: 3199元起



最近上市的Dell Inspiron 零越 Zino系列在各种接口和功能上也颇为齐全,还拥有9款各种颜色和图案的机箱面板可以挑选,摆在客厅里非常漂亮,完全没有以往那种傻大笨重的感觉。

官网链接: http://configure.ap.dell.com/teils/ore/config.aspx?oc_s2=0272cnw6c=cn6t_zh6s=su_s6rs=cn6hs1

盛大易宝遥控器 (19元)



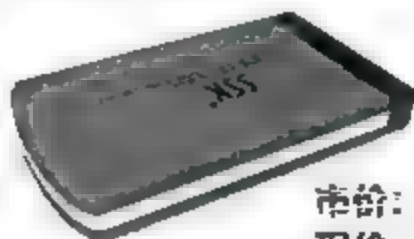
市价: 100元!
现价: 19元

这个遥控器做工很出色? 采用先进的火星技术? 价格很便宜? 没错, 仅仅19元!

它的造型的按键布局很像游戏手柄, 通过键位映射软件, 当作无线游戏手柄来用也不是不可能。除此之外还可以用来上网、看电影等操作(原本盛大易宝就是为这些目标而开发的)。淘宝上有很多, 大家可以自行搜索购买。

关键字: 盛大易宝、遥控器

魔王eSATA硬盘盒 (约60元)



市价: 120元!
现价: 60元

这里推荐一款采用eSATA接口的硬盘盒, 可以搭配任何2.5英寸笔记本硬盘使用, eSATA的理论速度要比USB快6倍, 能够发挥出硬盘的所有性能(相当于把硬盘直接接到主板的SATA接口上, 当然快)。值得一提的是, 它是USB和eSATA双接口的, 如果对方的电脑上没有eSATA接口, 依然可以使用USB。

关键字: 魔王、eSATA、硬盘盒

CF [YP27]

理性消费 快乐Go物!



CFAN大卖场

CFan大卖场征集商家啦!

刚刚开通网络商铺的新卖家注意啦, 各位网购销售大拿注意啦! CFan大卖场正式开业了! 在这里, 我们将为您提供一个良好的平台空间, 让你拥有属于自己的销售舞台。同时, 我们将与你一道, 为消费者提供更好的产品、更实惠的价格!

如果你想成为CFan大卖场的一员, 那么, 拿起你手边的电话或是写封E-mail, 立刻与我们沟通吧!

联系人: 江礼坤 E-mail: hkjiang@cfan.com.cn

苹果MC 240CH/A笔记本电脑

<http://bbs.cfan.com.cn/thread-1058798-1-1.html>

《电脑爱好者》
买家特惠价格:

5800元

本期《CFan》大卖家是笔记本专场, 首先是“小白”苹果MC240CH/A笔记本电脑, 目前大卖家给出的特惠价格是5800元。这个价格听起来并不十分便宜, 因此我们还在考虑, 是不是大卖家搞错了? 特惠吗, 自然是更便宜了, 后来经过了解才知道, 原来那些报价超低的基本都是水货, 而大卖家提供的是行货的价格。此外, 大卖家还为《电脑爱好者》的读者准备了神秘礼品, 如果你正好要采购这款小白, 可要仔细考虑下了哦!



市场价:
~~6000元~~

行货真品

华硕 X8AIJ 笔记本电脑

<http://bbs.cfan.com.cn/thread-1059227-1-1.html>

《电脑爱好者》
买家特惠价格:

3300元

T4300双核笔记本电脑该买多少钱? 大卖家给出的答案是3300元, 重要的是, 这并不是什么名不见经传的小牌子, 更不是山寨、工包产品, 而是华硕的正品行货机型X8AIJ! 这款机型除了配置较高之外(2GB内存、250GB硬盘外加LED背光屏), 其独特的KECOOL技术更是非常值得关注, 有了这个技术, 笔记本的运行温度会大幅度降低。想必你听过众多人抱怨本本用久了太热的烦恼吧? 在X8AIJ上可不会出现。



市场价:
~~3999元~~

行货真品

华硕K41E43VP 笔记本电脑

<http://bbs.cfan.com.cn/thread-1059275-1-1.html>

《电脑爱好者》
买家特惠价格:

4400元

带独立显卡的上网本只卖2800元啦! 作为上网本的创造者, 华硕总是能给人带来很独特的产品, 这款N10JH上网本就是如此。N10JH除了上网本标准配置, 如Atom N270处理器、1GB内存、160GB硬盘、10英寸LED背光宽屏外, 还拥有了其他上网本产品不具备的NVIDIA GeForce 9300M GS独立显卡, 这意味着它是目前仅有的可以完全解码高清电影的上网本产品——包括1080P规格! 而且与之相配的, N10JH还拥有HDMI接口, 你可以把它随身携带使用, 也可以当做下载机使用, 甚至需要的时候, 你还能把它当做一台HTPC。关键是, 2800元你就能拥有一切了!



市场价:
~~4699元~~



1. 绿色家庭网络 有华硕RT-N11+陪伴

华硕RT-N11+是一款超低价11n增强型路由器，双5dBi全向天线设计，信号范围更是扩大至原来802.11g的4倍300Mbps的极速传输确保网络带宽资源的充分可用，传播范围更广，效率更高，功能更强大。时下最流行、最火爆的视频网站、购物网站、论坛，全都可以在瞬间点击进入、提交。集成了防火墙的华硕RT-N11+可支持8个SSID，并能设置不同等级的安全联机。如果家里的一台电脑中毒了，华硕RT-N11+可防止其他电脑也感染病毒。还可以轻松设置一个开放的共享网络与多个加密联机。色情网站、病毒信息都统统“免疫”！（梁博）

299元 | 800-820-6655
<http://www.asus.com.cn>

2. 迪士尼情迷 EPC装点节日

华硕MX90H集趣味性、安全性、简易性于一身，Disney主题的用户界面、包装及应用软件充分考虑小朋友的需求；家长控制系统，安全的电子邮件和浏览器，内置锂聚合物电池让孩子的使用更加安全；加上便捷的携带、连接、使用功能，使得这款为小朋友量身打造的EPC更加贴合家长的心意。东方粉女生版是一款专为女生设计的便携式笔记本，仅有B5纸张的大小，精致小巧且便于携带，802.11n无线网络提供更广阔的覆盖范围和更方便的冲浪环境。前端扬声器网状装饰，无论是影音、娱乐，前端扬声器都会为您提供美妙的音频享受。（西浩铭）

3999元 | 800-820-6655
<http://www.asus.com.cn>

3. 天音非凡 逸事人生冲击波天逸T50精彩上市

冲击波天逸T50给人的第一印象就是十足的档次感，其外观全部采用了黑色细纹贴皮，观感细腻，触手光滑，手感舒适。卫星箱则采用高光与磨砂及晒纹于一体，更显尊贵。在外观上这款音箱还有个颇有特色之处，就是采用了红色的装饰环设计，红色与黑白基色对比，产生强烈的层次感。而主音箱和卫星箱的红环呼应，显现出一种对称之美。冲击波T50在高音单元部分的设计和用料很值得一提，它的3英寸高音单元采用了这个级别罕见的橡胶边铝盆锅底。懂行的朋友都知道，高音单元的口径越大，灵敏度也就越高，响应效果也就越好，而在材质方面，则有“宁硬勿软”一说，金属材质比塑料和纸盆都更胜一筹。（姚雯）

268元 | 010-82848111
<http://www.shockwave.cn>

4. 金河田中国风“竹简篇”机箱上市

从2009年12月中旬开始，携诗意与优雅气质的金河田中国风“竹简篇”机箱正式上市，将高科技产品完全融化在中国的古典文化元素竹简中。该系列机箱采用金属漆表面特殊处理工艺，光泽度好，达到3H硬度，防刮伤，打破传统工艺造型，保持了面板的整洁性，容易清洁，POWER键在右侧，避免按错和无意识重启；兼容295、260顶级显卡，有很强的升级空间。它采用全免工具结构，光驱硬盘位采用拨动式开关，后置PCI挂条采用提拉式锁定，采用Intel TBC 2.0设计规范散热孔，散热更强劲，采用国际标准生产，符合欧洲ROHS标准，是达到国际水准的健康机箱。（李曜）

新品上市 | 0769-85057928
<http://www.goldenfield.com.cn/>

5. 希捷推出首款固态硬盘Pulsar

2009年12月8日，希捷科技公司宣布推出企业级固态硬盘（SSD）系列的首款产品——Seagate Pulsar T10固态硬盘。2.5英寸的Pulsar固态硬盘专为企业级刀片式和普通服务器应用而设计，采用单层单元技术（SLC），具备最高至200GB的容量和SATA接口。该款固态硬盘最高性能可以达到每秒读/写（IOPS）分别为30000和25000，顺序读/写分别为240MB/s和200MB/s。基于单层单元技术（SLC）的设计，优化了Pulsar固态硬盘的可靠性和持久性，并帮助该款固态硬盘的年返修率（RFR）控制在0.44%。希捷Pulsar固态硬盘享有5年有限质保服务。除此之外，Pulsar固态硬盘吸取了希捷公司在企业级存储领域的独有技术，在突然断电时仍可保证数据安全，不会丢失。（姚雯）

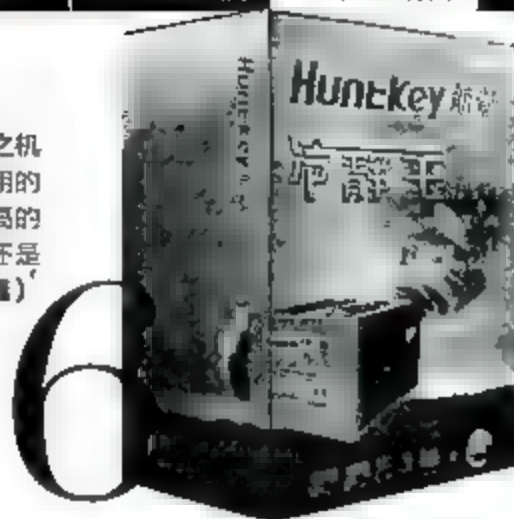
新品上市 | 400-887-8790
<http://www.seagate.com.cn>



6.航嘉冷静王钻石Win7版

作为航嘉电源中的明星品牌,冷静王系列以高品质和高性价比深入人心,此次借着Windows 7发布之机推出的新款冷钻采用主动式PFC,可以在最低150V的环境下正常使用。相比之前的冷钻版本,Win7版采用的是转换效率更高的双管正激拓扑电路,令电源在3种典型负载下的转换效率均达到80%以上,由于有较高的转换效率,Win7版的风扇转速更是低至1450RPM。同为冷静王钻石版电源,Win7版无论是在额定功率还是在接口方面都保持了一致,额定功率300W,6pin显卡电源接口,4个SATA电源接口,12cm静音风扇。(李隆)

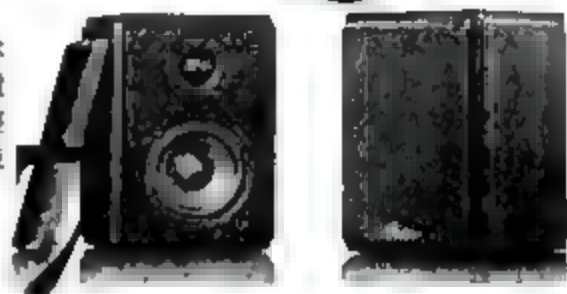
258元 | 400-678-8388
<http://www.belson.com.cn>



7.重装出击 三诺新品N-15GII首次曝光

新品N-15GII全木质箱体设计,贴皮从原来的黑纹贴皮改成了正面黑色颗粒PVC及侧面樱桃木贴皮,手感方面更加舒适,箱体外观更显时尚、高档。网罩改用了N-45G上的高档透明网罩,后置主音量、高音调节,消费者可根据不同的听音爱好来随意调节,并且后置的旋钮使音箱整体外观整洁、大方。N-15GII采用了3.0英寸泡沫低音喇叭,0.5英寸高音单元,它的输出功率为6W,频率响应150Hz~20KHz。高音单元用料上较原来N-15G的喇叭球顶型高音改为丝膜球顶高音。(李隆)

189元 | 800-999-5328
<http://www.3nod.com.cn>



8.TAC2.0散热新规范全球推广 多彩MF489强势出击

近期,多彩科技在TAC2.0散热机箱设计和研发上下足了功夫,继炫彩MG858隆重推出之后,多彩TAC2.0机箱家族又添新成员——DLC-MF489。多彩DLC-MF489机箱同样采用TAC2.0散热规范,更加注重机箱内部的热风流设计,专用CPU散热通道和双程互动式散热设计,加强了显卡及硬盘的散热功能,同时该机箱面板下部运用了铁网工艺,使得散热性能得到最大程度的发挥。顶置的USB、HD AUDIO音频接口,方便用户连接外接设备。(李隆)

新品上市 | 0755-89929888
<http://www.deluxworld.com>



9.支持电子书阅览 天敏数码相框DPF75D新品上市

随着时间的流逝,日记本与相册越来越多,经常要在书架上腾出空间摆放。现在,天敏科技推出一款支持电子书播放的数码相框DPF75D,让您的相片与日记合二为一,更加方便。它采用7英寸高清数字屏,分辨率高达800×480,画质更细腻,色彩还原效果更显著。在播放上,DPF75D数码相框支持JPEG、BMP图片,支持交替、百叶窗、棋盘格、蛇形、随机变换等多种幻灯变换效果。同时,相框内置的方向传感器根据用户摆放方向的变化,可自动修正图片的显示方向。(李隆)

新品上市 | 0752-2677510
<http://www.10moons.com/>



10.i7巅峰至尊 技嘉天生极速X58惊艳登陆

技嘉EX58A UD7主板采用了X58+ICH10R芯片组的搭配,是LGA1366 Core i7系列处理器的顶级搭档。该主板采用全尺寸ATX大板,基于VRD11.1供电规范,依照超耐久3代设计。冰蓝风格的技嘉主板非常美观,也很符合技嘉主板“至酷至冷”的特色。技嘉EX58A-UD7拥有目前最豪华的主板散热系统,Hybrid Silent Pipe 2,这也是技嘉玩家旗舰的重要标志。Hybrid Silent Pipe 2由热管、水冷、大型散热排三者结合而成,采用纯铜打造,并进行了镀镍处理以避免散热片氧化。Hybrid Silent-Pipe 2覆盖了MOSFET及芯片组这样在主板上发热量最高的部分,再有热管将热量快速传递给水冷槽和硕大的散热排,散热效率极高。(姚莹)

3299元 | 800-820-0926
<http://www.gigabyte.cn>





新品上市

EXPRESS

开启月光宝盒 魅族MP5上市



2009年12月4日,华旗随身数码携手中星微、久游网推出了PM5927高清播放器。PM5927采用了中星微VC0832高清多媒体处理芯片,内置劲舞团2炫舞动感视频,拥有超凡卓越的100M码流技术,让你的音乐动起来!其创新设计和独特功能,给日渐同质化的MP5市场带来了巨大的冲击。源于大话西游中的“爱你一万年”品牌形象的月光宝盒,是国内最知名的MP3、MP5品牌,销量领先众多国际品牌。中星微是国际领先的数字多媒体芯片和解决方案的提供商,久游网是中国网络游戏行业的领军企业,此次三大行业的领先企业强强联手,必将洗牌娱乐产业,引领多元化消费需求趋势。(陈涛)

英特尔未来芯片: 重构计算机, 改写人机交互

2009年12月2日,英特尔研究院展示了一款处理器研究原型,在单芯片上实现了云计算机的功能,为笔记本电脑、PC和服务器的设计方式提供了众多创新的设计理念。该项研究的长期目标是未来计算机创建目前难以想象的扩展性能,促进开发全新的应用程序和人机界面。英特尔计划2010年向行业和学术界合作伙伴提供100个以上的芯片原型用于实际研究,开发全新的软件程序和编程模式。(西港铭)

相信中国制造 相信神舟电脑



2009年12月10日,刚以1.27亿元夺得央视广告招标IT标王的神舟电脑,隆重举办以“跨越2010 相信中国制造 相信神舟电脑”为主题的2010年全线新品发布会。会上,神舟电脑展示了

从笔记本、台式机到上网本的众多2010年新品机型,全面覆盖从2499元到6999元的主流价位段,构筑起极具竞争力的强势阵容。最引人注目的是已经上市并被网友昵称为“大R”的神舟优派R550-i7笔记本电脑,强劲的四核酷睿i7处理器、GT240M 1GB DDR3独显,无与伦比的彪悍性能令其一上市就备受追捧。(西港铭)

《万王之王3》吹响诸神战争 引爆中国网游新浪潮

3D魔幻史诗网游《万王之王3》于2009年12月17日正式启动终极测试,同期开放两组全新服务器,全部采用顶级刀片服务器,为用户提供流畅和稳定的游戏体验。本次测试为不删档测试,并开放注册不限号,所有玩家只要注册巨人通行证,就可以直接进入游戏,体验超格拉美亚大陆的魔幻风情。只要登录游戏,100%可以获得极品武器和其他精彩的游戏道具,详情请登录:kok3.ztgame.com。(张锐锋)

业界资讯

EXPRESS

联想、百脑汇北京旗舰店联手举办以旧换新大行动

2009年12月6日,联想集团与百脑汇北京旗舰店共同携手举办了以旧换新大活动。在活动现场不仅可以一睹“老电脑”的历史风采,更有“只要‘够老’,联想一体机电脑一元抱回家”的促销活动,为北京地区的消费者提供了一体电脑的抢购机会。在旧电脑PK环节中胜出的用户刘先生,最终获得了用一元钱将联想一体机电脑B500买回家的机会。刘先生用来参加现场PK的老电脑是一台1996年购买的联想天蝎台式电脑,其他入围的联想老用户所带来的老电脑也有10年左右的历史,对于他们联想集团也给予了大幅的购机优惠。(杜昕)

中国硅谷搬家恐成真,从业者何去何从

目前关于中关村西区改造搬迁新址的争论日渐强烈,位于北三环的大钟寺商业广场以及地处北京西站黄金地段的首尔数码广场,都是中关村搬迁后的有力竞争者。首尔数码广场树立了在电脑、数码、通讯领域的长期发展目标,力争用3年左右的时间确立北京西南地区电脑、数码、通讯一站式集散基地的市场地位,并依托区位和交通优势向周边省市辐射,发展成为北方地区电脑、数码、通讯集散地的桥头堡。目前已有多家国际、国内著名IT品牌与之签约、加盟。该项目尚处于前期筹备阶段,预计明年初试营业。(陈月玲)

7天下载量超过1200万, Opera创造

新纪录!

2009年12月7日,挪威奥斯陆。半个月前,以创新而闻名于世的网络浏览器厂商Opera软件公司曾邀请全球网友加入“重塑网络”的奇妙旅程。那之后的仅仅一周时间,就有1250万人发现了配备Opera Unite技术的Opera 10.10之神奇力量。它的下载量打破了Opera之前的下载记录而创造了新高,比两个月前发布的Opera 10的首周下载量增长了25%。Opera软件公司全球CEO汤姆文先生说:“从技术角度来讲,Opera 10.10的可视性更强大。”在12月10日,Opera还向企业级用户发布了针对手机等移动平台的Opera Mobile 10。(张锐锋)

明基友达集团IF设计大奖荣膺中国之冠

全球设计界年度盛事IF设计大奖日前揭晓,明基友达集团旗下两大设计团队(BenQ数字时尚设计中心与佳世达创意设计中心)共获18项大奖,不仅年度获奖数为中国第一,而且近几年所累积的总奖项数目更高居华人品牌之首。明基友达集团设计实力在迅速崛起后,持续多次荣获国际设计界肯定与瞩目,引领华人设计风格之扮靓不可挡,无疑为集团在世界舞台竞争奠定了优势。BenQ数字时尚设计中心获奖之设计精品横跨消费电子、信息产品以及移动产品领域。(姚雯)

西部数据关注全球气候变化 致力打造绿色存储

2009年12月7日,联合国气候变化大会开幕,190多个国家和地区的代表参加这次为期12天的会议,共议同样的话题——气候变化。这是一个历史性机遇,全球各个国家和行业领域都在围绕气候变化和节能减排展开新一轮发展绿色经济的讨论和规划部署。面对绿色大趋势,西部数据履行着企业公民的责任。一方面管理生产流程、原材料和能源效率与损耗,商务旅行和员工上下班交通方式等,以降低温室气体排放。另一方面,通过各种领先的存储技术和应用,引领能效和绿色存储的潮流,为个人消费者和企业用户提供兼顾存储容量、可靠性和环保需求的产品和解决方案。(姚雯)

活动促销

EXPRESS

买机箱刮冷钻 暗夜公爵大回馈

即日起至2010年1月31日 消费者凡购买暗夜公爵H403机箱 即送价值18元的环保餐具套装(或价值18元的验钞器一个),100%赠送。此外,每款机箱内配有刮刮卡,购买时当即刮卡,即有机会中得冷钻电源一台。现在这款机箱报价338元。(李继)

微软独家授权 Office 2010 Beta 抢先尝新

曾在《电脑爱好者》2009合订本
DVD光盘中

电脑爱好者 合订本 2009(下)

● 2009年(下半年)《电脑爱好者》杂志全集 ● 全面精通Windows 7
● Office 2010最新学用 ● 2010硬件技术全揭秘、2009硬件技术大盘点

6000个经验技巧
4000个软硬产品
5000篇文章
400万字

电脑学用百科全书
太全面了!太实用了!太精彩了!太超值了!
Office 2010 Beta 抢先尝新
6000个经验技巧 5000篇文章
4000个软硬产品 400万字内容
● 2009年(下半年)《电脑爱好者》杂志全集 ● 全面精通Windows 7
● Office 2010最新学用 ● 2010硬件技术全揭秘、2009硬件技术大盘点

rapoo 雷柏 10M 无线鼠标

3900 2.4G笔记本型无线鼠标
典范之作 舒适随享

超值价

39.8元

赠送1DVD海量光盘

火爆热卖中!

游戏评论 TALK

●撰稿/奥特曼

橘耶枳乎?

外来网游缘何水土不服



魔兽大橘子

《魔兽世界》显然是一个超大的橘子,好吃、汁水多,谁看了都眼馋。但其境遇真真让人扼腕叹息:这风水还真是不可小觑。人家智凡迪科技一直得到暴雪的肯定,成功续约,成功运营,拿钱拿到手抽筋,还为大量国服玩家的蜂拥而至而小高兴了一把。同样是运营商,九城就及不了,现在换了网易运营,拖了N久才开服,却被主管部门说成未批准,这游戏环境还能保证嘛?谁会在里面练得付出精气神,付出爱情、友情和金钱后却面对充满危机的未来?

不说这,当欧服一切稳定、顺利开服时,国服却宕机频频、磕磕绊绊;韩服攻克一个个副本的时候,国服公会的老大

们却在为排队难心;人家都推到伊利丹N久,国服才为远征到外域兴奋,从角色的称呼到死后的坟包,从任务的描述到角色盒子头像,无一不说明《魔兽世界》这个大橘子只是人家的,在淮南自然风调雨顺,在淮北只是一个臭枳,小、涩、酸,让人郁闷不已。

天堂与地狱

其实,奥特曼对《天堂》的印象还是很好的:美女、美女和美女。真是很养眼。但就是慢热,老有人说什么对配置要求苛刻之类的话,那是当然2003年的时候,国内主流电脑根本跑不了《天堂》,更别说网吧机器了。人少,奥特曼也认了,大不了咱当单机玩,但随着电脑配置的提升,人气的提升带来的不是《天堂》的繁荣,而是地狱:什么人妖满天飞,外挂到处卖,私服处处开。搞得《天堂》里乌烟瘴气,混乱不堪,再加上运营商短视的策略和劣质的服务,《天堂》和《天堂2》的开发商Ncsoft毅然与运营商分手——但分手的结果就像离婚后的男女,还能获得圆满的爱

奥特曼前些天看那《佛本是道》,周青与元始天尊斗法,真是昏天黑地,日月无光,举手间星域毁灭,煞是精彩。但神仙打架,凡人遭殃,那被毁灭的星球、星域上的亿万生灵就随着天尊们的大招灰飞烟灭,应了大劫。这情形与最近有关部门对网络游戏监管权的纠纷相当类似,“大神”们打架,那作为凡人的网游厂商和玩家自然就损失惨重,应了大劫,连AFK很久的奥特曼都不胜唏嘘。但今天奥特曼不是评论网游监管权的是非的,这个自然有相关部门按规定解决,而是想谈谈:国内网游界一个“橘生淮南谓之橘,生淮北谓之枳”的问题。



情和婚姻吗?现在免费运营的《天堂2》是什么样的,你去看看就知道了。

问题是,这天堂在韩国是每年排行榜前十的大作,热闹非凡,但为什么国服就如此不堪呢?

激战变胡闹

从2008年停止运营以来,奥特曼就总是听到一些关于《激战》的怀念之词,和没玩过玩家的质疑:一款国内都停止运营的游戏咋在国外还是排前几名?有啥好玩的?本名公会战争的激战其实是有与《魔兽世界》一较高下的实力,无奈其在国内都是一家公司运营,而其上线时恰逢



●这是暴雪公布的2010年产品路线图,“China Online”佐证了暴雪将魔兽在中国的运营与其他国家独立,而非同步

LOLO风头正劲、疯狂吸金之时,于是生不逢时的《激战》,在各方面都受到了不公平的待遇:服务器差、维护烂、宣传无、人员不足、市场活动无、经费无……

奥特曼的一个曾负责激战运营的哥们儿在喝酒的时候曾很郁闷地说:“《激战》就是再好,也是后妈养的……”于是曾经被无数媒体预言的《激战》变成了一场闹剧,匆匆上场,还没亮嗓子就下台了,都对不起台下化妆费的劲。

同样郁闷的还有未来星空题材的《EVE OL》,华丽的画面,宏大的世界,曾经让无

量从小就爱玩的游戏,单机版打了无数次,总算熬到能玩网游了,着实兴奋了一阵。那运营商也很牛的样子,高调在上海用什么游艇招待媒体和玩家代表,说实话,这可是奥特曼第一次,也是唯一一次座游艇,还是豪华的那种……如此实力,《大航海时代OL》可谓找到了好婆家,人家可是投了3个亿:又是刀片服务器,又是群星捧场作秀,又是大喊玩家是上帝的。结果,好日子还没过几天,这游戏公司就倒了,据说是人事纠纷,但曾经在那边上班的一姐们说“都几个月开不了工资



数星空迷期待,但人家在国外,是一组服务器同时服务数万人。而在国内,则因为运营商的投入不足,变成若干组服务器,每组服务上千人……你想,浩瀚的星空,能遇到都是缘分,这人数少了十分之九,你还能遇到活人吗?当然,本作极难的上手门槛也是国内玩家望而却步的原因之一。

这两款游戏现在还在国外排名前列,大大地吸金ing,但在国内已经沉寂许久,估计玩家连玩的时候,都把最初感受到的苦涩味道,渐渐遗忘了,因为,那些只是良久之前的回忆罢了。

航海遇到海啸

《大航海时代》,是奥特

了”。奥特曼糊涂了,不是3亿投入嘛,如何连工资都发不了?都是忽悠,大忽悠。

可惜大航海这款好作品了,还没开出一百海里就遇到了海啸——差点沉了,人家又给找了一个运营商,总算是没沉到底,但物是人非事事休,这辉煌嘛,已然无影无踪了。

可在日本,你问问,不知道或不玩大航海的有几个?那可是日系网游的大橘子!

橘子还是橘子,为何在淮南就是甜,在淮北就是涩呢?环境使然,天灾、人祸、运营商的操守、玩家的习惯、行业的标准,这一切的差异太大了,所以混得好的,都是本土的,外来网游能混得好的,又有几款? **CF [S001]**

影音部落 FUNNY

大家好!看了一整本的技术文章,是时候到“影音部落”中轻松一下了!最近的北美地区,一部吸血鬼题材的电影超越《2012》登上票房冠军的宝座,全球票房直追5亿美元。它就是《暮色》的续作《暮色2:新月》,让吸血鬼重新成为吸引观众的题材。其实吸血鬼题材的影片自上世纪初期便已存在,要知道那时候还是黑白胶片的年代,在近百年的时间后,吸血鬼们经历了善恶、职业、性别等多方面的变化,电影题材也是悲喜各异,唯一不变的,可能就是回归到“吸血鬼”这三个字字面上的含义:他们依然是吸人血的鬼。

Part1. 新影热荐

《暮色2:新月》(2009)

The Twilight Saga: New Moon

导演:克里斯托弗

主演:克里斯汀·斯图尔特

罗伯特·帕丁森

泰勒·洛特纳

影片的剧情“无缝”地接上回,

延续了《暮色》的故事线。为了不让贝拉·斯旺带着家人离开,这让贝拉的生活面临崩溃。此时陪伴在她身边的只有狼人雅各布。在狼人与吸血鬼之间,她该如何抉择?影片吸引的主要观众群体依然是痴情的少女少女们,男孩子去看的是新奇刺激的吸血鬼和狼人,而女孩儿则继续去欣赏爱德华和贝拉的爱情,而帅气的男主角、永恒的吸血鬼情节是影片的两大亮点。



Part2. 经典回顾

《达丘拉》(1931)

Dracula

导演:弗朗西斯·波拉

主演:贝拉·卢戈西

这部于1931年上映的影片,成就了“大经典”——是吸血鬼影片的始祖,《达丘拉》为今天有关吸血鬼的影片树立了标准,“是造就了最著名的吸血鬼德古拉。”《达丘拉》伯爵那座引人注目的城堡、随处可见的蜘蛛网、风声瑟瑟的窗户

和阴森恐怖的房间,成为后世很多电影借用的元素。

《夜访吸血鬼》(1994)

Interview with the Vampire

导演:尼尔·乔丹

主演:汤姆·克鲁斯

布拉德·皮特

这部由两位好莱坞大腕主演的情感极为细腻的吸血鬼题材影片,是所有影迷不可错过的佳作之一。片子从现代开始,用回忆的手法,将故事的线索锁定在18世纪那个能衬托吸血鬼魅力的年代,故事方面吸血鬼个性高傲,却又又要依靠同伴摆脱孤独的矛盾表现出来,残酷与迷失、冷漠与浪漫并行交叉,实为经典佳作。



《刀锋战士I、II、III》 (1998、2002、2004)

Blade, Blade II, Trinity

导演:斯蒂芬·诺林顿

主演:韦斯利·斯奈普斯

斯蒂芬·多尔夫

虽是吸血鬼影片,但主角不再是吸血鬼,而是伸张正义的刀锋战士,刀锋是半人半吸血鬼的黑人战士,为了世界和平,与吸血鬼火拼,而吸血鬼领袖佛斯特处心积虑要除掉他。刀锋背刀的Pose成为经典造型,目前已经出到了系列中的第三部。

其他推荐:《吸血女王2000》
《吸血鬼之吻》、《杀出个黎明》
《范海辛》、《黑夜传说》

CF [S002]

游戏体验 TEST

● 撰稿/奥特曼



《真三国无双OL》 无双令II全国争霸

千军万马摩拳擦掌，武林大会一触即发。
峥嵘岁月只为一战，傲视群雄唯我天下。

由天希网络代理的巅峰级竞技网游——《真三国无双OL》已于近日启动十五大更新，国服正式进入竞技风云版本。三国天下，群雄割据。各区高手层出不穷，更有无数英雄豪杰希望在乱世中一展拳脚。为了让玩家体验到最高级别的三国争霸，与最高水平的玩家同台竞技，《真三国无双OL》让人热血沸腾的全国争霸赛将于年末正式打响。

小知识：它的历史

《真三国无双OL》源自火爆的单机游戏《真三国无双》系列，游戏内容主要是选择操作一位三国演义中的人物（如关羽、张飞等）去进行三国时代中的著名战役，体验“一夫当关，万夫莫开”，以及在千军万马中取敌酋头颅如探囊取物的境界。

赛程	准备事项	时间	比赛方式	晋级
初赛	网络报名	11.30.11.19	网内对战	
	美女战队绿色通道	11.30.12.30	网内对战	
	初赛	12.1.12.12	线上比赛	各势力前50
复赛	复赛	12.19.12.20		
大区预选赛	大区预选赛	12.27.12.28	线上比赛	各势力前20
大区总决赛	大区总决赛	12.27.12.28	线上比赛	分区冠军
全国总决赛	全国总决赛	12.27	线上比赛	总冠军

全民参与，校尉即可参战

为了普及竞技精神，营造公平公正公开的竞技氛围，让所有热爱竞技网游的玩家都能够体验到真正的竞技网游，本次《真三国无双OL》武林大会之无双令II全国争霸赛力邀全民参与，放低门槛，只要身份达到校尉及以上，就能参与比赛。无论你是新手还是老鸟，无论你是技术流还是LS流，组建你自己的战队吧，一展风采的时候到了。

先热身，后比赛！

为了更好地让玩家在正式的大赛中发挥全力，更好地参与到本次全国大赛，在正式开战之前，同样有让人振奋的热身赛。不需要报名，没有任何限制，只要你的身份在校尉之上（包括校尉），就可以来参加比赛，为即将到来的全国争霸赛以及两岸争光赛一展英姿而准备。

美女踢馆

无双群雄割据，竞技网游对游戏操作性以及策略性具有更高的要求，也正因为如此，美女玩家在无双中能享受到更加多的特权和礼遇。而她们，巾帼不让须眉，用她们细腻打法和技巧，撑起了无双的半边天。从年中的真玩家选拔到年末的美女战队踢馆，女性玩家始终是无双中一道最亮丽的风景线。只要你是美女，通过官方的真人视频认证，就能够进入美女绿色通道，直接进入复赛。想要与美女切磋武艺吗，全国争霸赛等你参与。



TIPS：号外！

经过初赛的筛选和复赛的历练，会甄选出每区最强的一支战队，进入全国争霸赛。全国争霸赛将展开地面赛，四强战队将被邀请至上海，为一亮相争夺国服最强战队的称号。

无双令出，两岸争霸显风采

无双国服最强的战队，将代表无双国服玩家，与台服最强战队一决高下。能够代笔国服出战两岸争霸赛，一展国服玩家的风采，相信是所有玩家梦寐以求的事。在全体国服玩家的支持下，与台服玩家进行一场酣畅淋漓的决战，无论输赢，都将是国服玩家的骄傲。此等荣耀，你不参与，更待何时？

武林大会，一个真正让玩家一较高下的竞技场，正在慢慢打开大门。

无双令II重出江湖，令无数无双儿女前仆后继，争相挑战国服最强战队。更有美女玩家，跟你一决高下，让你真正体会到无双美女玩家的实力和魅力。

《真三国无双OL》无双令II争夺年末上演，谁来挑战美女玩家？谁是国服最强之雄？荣耀、崇拜、羡慕、最强战队、最高巅峰、超级多的奖励，都等你来一并赢取。

注：详细的活动规则，以官方网站消息为准。CF [S003]

数码增刊

数码8周年巨献

摄影很难，因为摄影很简单。刚开始，仿佛我们看到什么就能拍到什么，到很久以后才会明白，我们想到什么，才看到了什么。

——吴晓凌（新华社摄影部国际照片编辑室，主任编辑）

《拍摄100个人生精彩瞬间》

每一个瞬间都有故事，每一个瞬间都有拍摄秘技

全精美彩色印刷

零售价：50元

邮购优惠价：35元（包邮费）

《100个人生必去的地方》

不容错过的地方，不容错过的好书

全精美彩色印刷

零售价：50元

邮购优惠价：35元（包邮费）

《100个人生必去的地方》邮购代码：3K0221 《拍摄100个人生精彩瞬间》邮购代码：3K0222
邮购地址：北京市123信箱，收款人：数码杂志 邮编：100035 汇款单附言注明邮购代码，并务必留下联系电话。
在线订购：<http://www.digitizer.com.cn>

2010, 微笑招手, 亲爱的电脑爱好者们, 让我们一起 吧!

这怎么是个填空题? 对, 答案不限, 最好的答案就在你心中! 当然, 也在本期开始的重点栏目上哟。

半月前小编们为2010年第一期正式改版而通宵忙碌, 今天你把这本杂志捧在手里, 翻到“我和你”这一页时估计已经浏览过全刊, 你是否在微微点头:

本期的变化够酷! 要知道, 为了这期的变化, 小编们花了不少时间, 费了不少脑细胞! 要满足读者的阅读习惯, 传承2009年冬改版试刊的优点, 同时又要更大突破——什么“第一时间”啦、“表情漫画”啦、“主编寄语”啦, 大有看头哦! 还有很多改进, 大家慢慢找吧! 欢迎大家来到爱好者论坛



读编交流区<http://bbs.cfan.com.cn/forum-41-1.html>或发邮件 wohn@cfan.com.cn, 无论是鲜花还是鸡蛋, 小编们都乐呵呵地接着呢。开心网上《电脑爱好者》(<http://www.kalxin001.com/cfan#news>) 的粉丝马上就要突破一万大关, 也欢迎各位多多到这里和小编们互动。我们会在这里进行下期调查或话题讨论, 如果你是常客, 就可以提前尝鲜, 开心参与其中啦! 新的一年, 要给自己送个什么礼物呢? 争取机会在CFan露个脸呗! 因为, 我们都有“秀自己、显摆”的欲望(小编们讨论的重要成果之一)。CFan会使劲给各位制造机会, 就在大家自己把握了!

CFan热词

【软件风云榜】知名软件、特色软件都来了! 以玩软件见长的全国发行量第一的电脑杂志, 组织的风云榜评选活动绝对是风云四起。你来投票了吗? 活动专区<http://hd.cfan.com.cn/soft2009>, 软件江湖谁为王? 春节之前见分晓!

【绩效考核】你写总结了吗? 你参加绩效考核陈述了吗? 忽然发现平时花很多时间做的一件事, 这时只变成一句话。无论怎样, 梳理自己的2009, 都是很幸福的事情, 因为我们都成长与收获哦!



热辣编辑部

有老贤就有衣穿

这天, 柳絮飞被众小编团团围住, “这衣服真是我老婆做的!” “不可能, 买的吧?” “你们看脖子那里真没商标。”于是柳絮飞得意地得出结论: 想穿高档订制版休闲服, 赶紧找老婆!



美女时钟

小特在编辑部群里发布了一个美女时钟的链接: <http://www.sodoo.com>, 顾名思义不出

意, 还是看看去, 有创意! 果果提出, 可以请读者们认领一个钟点, 一人拍一张趣味照片, 算一算, 一天里一分钟显示一张照片, 仅仅需要24小时x60分钟=1440张嘛! 咱们的读者有百万呢! 小特悄悄说: “读者以大老爷们居多。”这好办, 帅哥们都有女友, 老婆还有可爱的宝宝, 对吧! 此外, 如果你一人拍1440张照片, 设计一个系统, 个人时钟也不错嘛! 如果你的同学、同事都有兴趣参与, 那就更容易实现了。



网站热风

MVB (最具价值品牌) 幸运抢楼活动<http://bbs.cfan.com.cn/thread-1063865-1-1.html>

正确回答问题的网友均可参加抽奖, 每周产生10名幸运奖, 奖品为数码音箱等, 期期不同, 快来抢吧!

来来来 整栋楼第一高楼<http://bbs.cfan.com.cn/viewthread.php?tid=897554>

哇, 这个半年前的帖子居然有700多页跟帖, 让它更壮观吧。

Win 7技术讨论区<http://bbs.cfan.com.cn/forum-295-1.html>

看多了Win 7的桌面, 现在看到有7的内容你会不会条件反射? 你想和Win 7来个亲密接触吗? 快来这里和大家讨论吧 (有宝藏你来了就知道)。

CFan 2010年第01期					
封面人物	本期主题	封面故事	本期看点	本期亮点	本期热点
柳絮飞	美女时钟	有老贤就有衣穿	绩效考核	软件风云榜	网站热风
柳絮飞	美女时钟	有老贤就有衣穿	绩效考核	软件风云榜	网站热风
柳絮飞	美女时钟	有老贤就有衣穿	绩效考核	软件风云榜	网站热风

读编对碰

CFan送的显示器,天天见

四川 果果

这次参加改版调查活动 我幸运地中了一台液晶显示器 马上就用了。

1994年上大学开始《电脑爱好者》就成了我每期必买的杂志。回想当时 每每拿着新杂志 迫不及待地翻看自己喜欢的栏目 反复看 再上机实验(那时候上机可不容易 要提前做好上机计划 要按计划操作,要不宝贵的

上机时间就浪费了) 那真是一段快乐时光啊。

后来工作了 CFan

就成了我了解各种电脑知识的好参考,再后来能经常上网了 工作也忙 偶尔买一期翻翻而已了。最近 我突然感觉对电脑行业的了解太少 好多新产品 新技术都不是很了解。所以 我又想起CFan,就上网订阅了两年,看到



有调查我积极参与了 没想到还中了奖 真是太意外了,我会继续支持你们 关注你们!

对了,订杂志后应该有个邮件通知才好 这样就不用再上网去看订单的状态了 这个建议如何?

果果:恭喜你!感谢所有获奖的、没获奖的、积极支付CFan、提出宝贵意见的朋友们!

环保评刊俱乐部

噢?评刊表那页怎么没啦?

这是本期正式改版的变化之一,因为经编辑部研究发现,作为1/120的这页,承载的内容不够丰富,在网络时代,还不如鼓励读者们通过电子方式评刊。

呵呵,不错的主意!有环保人士在叫好。其实,大家习惯了网络通道,反而会觉得更便利,也能更快地获得编

辑的反馈,同时方便与其他读者尽情互动。

好了,那么就开始本期的电子评刊吧:

网上评刊地址:

<http://www.cfan.com.cn/activity/zhuanli/pingkan1001>

如果你有更多的宝贵意见和建议,

也可以通过邮件、论坛、纸质信件等途径告诉我们。大家的声音,我们一直在倾听,感谢支持!

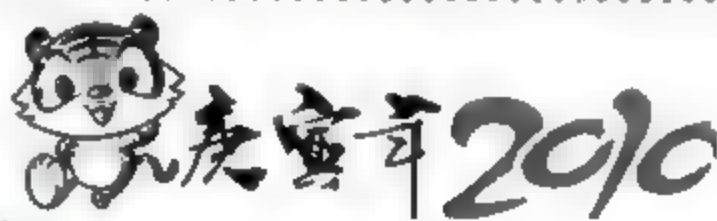
我们将从参与评刊的读者中抽取热心读者,发送幸运奖品。一等奖一名,奖品价值300元;二等奖5名,奖品价值200元;三等奖10名,奖品价值50元。快快行动吧!

电脑爱好者墙

我是电脑爱好者,我怕谁?男自己,仅得三步:

- 1.挑选自己最得意的照片(需要照片清晰,近景最佳);
- 2.写下T感言(可以是愿望、心情、祝福、难忘瞬间、对近期IT江湖的点评等);
- 3.直接跟贴<http://bbs.cfan.com.cn/thread-983337-1-1.html>或发送邮件到john@cfan.com.cn。

如果你在杂志上看到了自己的靓照,发邮件到john@cfan.com.cn,写下真实姓名、地址、邮编,就能获得指定小编签名的当期杂志一本!



crozyangell:《电脑爱好者》是我消费的唯一纸质产品 我家经营卫生纸(不要钱)。



山东 lifupeng1983:是《电脑爱好者》让我有了这样的“高度”。



广东 smallbear:阅读《电脑爱好者》学到的不仅是电脑知识。



江西 梅梅:青春年华不再需要沉默。



wangxin168188:本人特著空档一个 希望各位电脑爱好者用你们的电脑知识帮我把它填满。



小mel:从面对失败与成功 开心去过每一天。



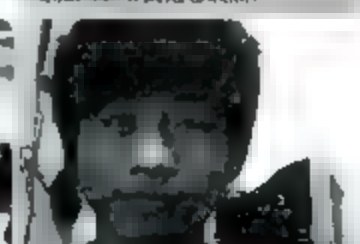
shufengbeyond:看CFan 年?晚上下楼买的时候 哈哈 发现这期还赠送了沐浴洗发水!



广东 彭海:很开心看到电脑爱好者墙 我是IT从业者 希望今后在CFan的陪伴下学到更多的IT精华!



袁静:路有多远,就走多远。



安徽 Virtualwise:永远相信CFan的创意 永远支持CFan的梦想!



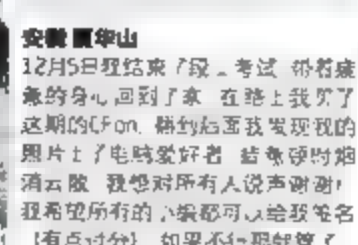
Kal-el:接触CFan 年多了 收获很多,祝CFan越办越好!



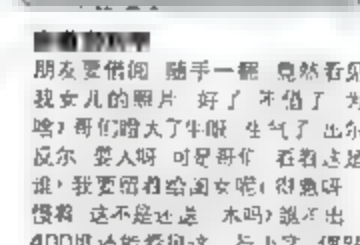
安徽 sbshi:技术无止境。



1rodney365:CFan最美味!



安徽 夏华山 12月5日理结束了段一考试 带着疲惫的身心回到了家 在路上我买了这期的CFan 翻到后面我发现我的照片上了电脑爱好者 结果顿时烟消云散 我想对所有人说声谢谢!我希望所有的小编都可以给我签名(有点过分) 如果不行那就算了 那就编辑部里最漂亮的姐姐给我签名吧!



朋友要借阅 随手一翻 竟然看见我女儿的照片 好了 不借了 为啥?哥们瞪大了牛眼 生气了 出尔反尔 耍人啊 可是哥们 看看这是谁,我要留着给闺女呢!得意呀 慢着 这不是还送一本吗?跟不出400页还能看见这 片下字 偶贴心的,小编加粗了 阅读到此 谢谢CFan给咱露脸的机会

“C语言”是一个新栏目，一个与编程毫无关系栏目。叫这个名字是因为Cornel的第一个字母是C。Cornel说的话自然就是C语言了。当我们说起一个IT事件，对于同一件事，不同的人可能都有不同的看法，站在不同角度的人就可能有着截然相反的观点。“C语言”这个栏目试图帮你解开这个方程式，让我们一起来看看X、Y、Z到底有多少种解……

正版Win7，正在路上

2010版

●文/Cornel

86.5元就能买的
Win 7旗舰版

关于Win7，最近广州一家报纸的文章就广为流传《盗版Win7光盘实测：含毒率超过70%风险极高》。70%与80%，这篇文章看起来与联通的说法有异曲同工之妙，似乎都是举反伪劣之大旗，吹买正品之春风。不过这应该不是微软的推广文章，因为微软太了解中国用户了，自己会装操作系统的用户，和自己买手机的人真的不一样，真的没那么好蒙。经常买光盘、下载软件的用户都对电脑病毒的“中招率”有个大概的了解，如果到了70%这个比率，那杀毒软件公司会比现在多10倍。

关于Win7，我认为目前为止最有诚意的推广策略就是前一阵子的“86.5元买旗舰版Win7”（插播广告：如果你还不知道这个事情，在被我鄙视后请在百度搜索框输入“86.5”，百度会提示你下一步操作），漏洞出来后卖出多少套软件不得而知，但每天的咨询电话超过500个，上海那家公司的工作人员快忙疯了——这还是在大众媒体没有报道的时候。

也许微软正在叫苦不

温水煮青蛙，青蛙真的会慢慢失去抵抗，最后被煮熟？同样距离淋雨回家，走或者跑，哪种方式身上淋得雨更多？面对这种有争议的话题，谁都会产生怀疑，直到《流言终结者》这类节目做出来验证。现在，聪明的厂商也会很善于利用话题诱导用户，比如联通就说“市场上80%的水货iPhone都是翻新机”，了解手机市场的用户显然会怀疑这个数字，而不太熟悉的人则很容易被翻新机吓倒，进而选择“廉价”的行货。

迭，也许微软正在偷着乐，这里有一个非常邪恶的猜想：如果“86.5行动”是一个阴谋呢？

售出光盘中大量用户填写的机器序号是不存在的，微软很容易记录发给这些用户光盘上的COA（正版证明标签），假设他们认为赚足了，就立刻封掉这些用户的号码，那么86.5元就付之东流了——但你们有苦难言，因为你们本来就是伪装的机器序号。假设这次活动“意外”销售了200万套，那么会有最多1亿7千万元……呵呵，这种假设的可能性和2012年地球毁灭的概率差不多，真如此为之，微软绝对承受不了随之带来的官司。

更为合理的版本是周瑜打黄盖。原因非常简单——Chrome OS已经可以下载了。微软已经发觉自己是温水锅里的青蛙，虽然现在感觉良好，但还没有成功“出逃”，这只大青蛙急于跳出苦海了。微软不是大善人，他只是怕被慢慢煮熟而已。

对了，据《流言终结者》讲，青蛙在温水锅里1分17秒后就会跳出来，但如果被直接扔进开水锅，4秒后就Over了……

名博论语

这个社会给了我们什么？

今日中国的社会制度不足过之处肯定很多很多，但有一点是肯定的：自从改革开放以来，它一直在努力挣扎着允许你、鼓励你并支持你老人家去追求这个改善经济的梦想、去实现这个奋斗致富的梦想了！

——徐小平在博客中鼓励年轻人

压力大的人该吃些什么？

油炸食物（如炸鸡、汉堡、薯条等）有着过量的脂肪，容易沉积在血管壁上，造成血压阻塞，换气能力下降，也会大大影响心情品质。维生素B群能维护神经系统稳定，促成体内各种代谢作用，并能调节内分泌。所以当出现疲倦，以及精神不集中等现象时，维生素B可是抗压的超级救火队。

2012后的秘密

在英文版《2012》电影中，查理曾提到“the I-Chong, the Bible”（易经、圣经）。玛雅人、霍匹斯人、古印度教都将长纪年的终点（而并未说是末日）指向2012；有位美国人将易经64卦周期

分别填注诸大事件，一个周期终点也在2012；科学测算当年地球、太阳、银河系中心将连成一线，也是太阳活跃期的高峰；诺查丹玛斯预言当年有“天火降临”，但他对1999年的预言失效了。

——时光网

猪的185种用途

和大多数人一样，我不知道猪离开屠宰场后都发生了什么，因此我决定一探究竟。我联系到了一名农场主朋友，这名朋友同意让我跟踪他的一只猪。我发现，一只耳朵上黄色标牌数为05049的猪的最终用途竟达185项，从糖果和洗发水制造到面包、乳液、啤酒和子弹，都与猪发生了联系。

——英国《每日邮报》刊发的
《人畜共生的猪》

在今天中国的应试教育体制下，真正意义上的偏才是无法进入重点中学的。北京那所高校在重点中学里挑选偏才，是缘木求鱼。偏才都蛰伏在普通中学里，甚至初中没毕业就失学了。在重点中学里搜寻偏才，只会导致重点中学骗财。

——郑渊洁的博客

Huntkey 航嘉

中国驰名商标

效能双倍 豪礼翻番

2010

虎年送团圆

航嘉2010新年大型促销活动

2009年12月20日 2010年1月31日，凡购买航嘉指定双倍效能电源及机箱产品，就有机会刮得双倍团圆豪华大礼。先到先得，送完即止！

一重礼：刮双倍团圆大礼，刮刮碰碰

岁岁团圆
送年夜饭团圆基金
价值：¥2010元

除旧迎新
送飞利浦剃须刀HQ330
价值：¥99元

双倍安心
送航嘉排插PSD403
价值：¥43元

中奖方式：刮开“豪礼区”中大奖：综合中奖率5%；刮开“幸运区”中奖者有机会获得双倍奖品。在购买产品的经销商处抽奖。活动期间有效。
参与产品：电源：多核H05 多核H15 多核H2 冷静V GT48 冷静战神H500 冷静王至尊版 机箱：A502 A500 A503 H402 H401 H306 H305 H301 H103 H412

二重礼：送金山软件大礼包，100%有礼

凭电源或机箱的机身防伪码登陆百盛网站www.be-son.com.cn 进入积分乐园进行注册并输入防伪码 就可免费下载金山软件 毒霸+WPS+打字通，参与活动产品型号不限

三重礼：参加积分乐园，积分翻倍，好礼不断

凭电源或机箱的机身防伪码登陆百盛网站www.be-son.com.cn 进入积分乐园进行注册并输入防伪码 积分翻倍 好礼不断 活动期间，还有机会获得双倍积分卡，赢取双倍大礼。大家快来参与 参与活动产品型号不限

Just For Life

“航嘉杯”第四届工业设计大赛

正在进行中，敬请关注！

详情请登陆：www.huntkey.com



9 771065 664003

电脑爱好者

DELL
YOURS IS HERE

戴尔魅礼 点亮华彩新一年



●●●●●●●●

¥4,399 (参考价格)

- 英特尔 奔腾 处理器 T4300 (2.2GHz)
- 正版 Windows 7 Home Basic
- 2GB DDR2内存/250GB 硬盘
- 14" 高清显示屏, 支持 TrueLife™ 技术
- 512MB ATI Radeon™ HD 4330 显卡



¥3,799 (参考价格)

[illegible]

¥4,999 (参考价格)

多特 配齊 2 層 8 吋 鋼 網 600 2 200+25
 1. 正 確 的 用 法 2. 用 法 3. 用 法
 4. 用 法 5. 用 法 6. 用 法
 7. 用 法 8. 用 法 9. 用 法
 10. 用 法 11. 用 法 12. 用 法



¥4,999 (参考价格)

• 英特尔 奔腾 处理器 5U-4000 (13GHz)
• 内存 8GB DDR3
+ 硬盘 1TB
= 价格 1999元



¥4,999 (参考价格)

- 英特尔 奔腾 处理器
- 主板: 华硕 P4M800
- 内存: 2GB
- 500GB 硬盘



¥3,799

- 英特尔 酷睿 i3 处理器 4300 50 GB
- 华硕 Z87-AR 主板
- 20-B D5E 内存 2 8 硬盘
- SLI MB ATi Radeon HD 4350 D5E 显卡



¥1,899

- 大雁南飞时，天空一片金黄，大雁排成“人”字形，飞向南方。
- 使用指南针时，要注意磁针的指向，以确定方向。
- 最后，为这篇习作画上圆满的句号。

直接
更簡捷

 一对一
销售顾问

颜色配置
选择丰富

足不出户
送货上门

立即致电网上网，轻松购买戴尔

800 858 2215
編定附送方可免費接打

 dell.com.cn/go

400 889 7209
本號提供只收市話費用

戴尔家用  

装有Windows 7。
电脑，就这么简单。

Dell 推荐您使用 **McAfee SecurityCenter**。

杀毒、防黑客、防盗号、拦截垃圾邮件及色情防护。McAfee 全套功能安全防护软件，让您网上冲浪不怕木马攻击。现在加RMB200元，即可升级拥有3年McAfee 软件

本廣告費期間：2010年1月1日至2010年1月15日，此後廣告費已收回全部成本於其中。

[illegible]

英特尔™
强劲电脑的芯！



英特尔™
酷睿™2 四核

电脑爱好者 2010年第1期 1月上

《电脑爱好者》杂志社创建于1993年6月，隶属于中国科学院。杂志社的旗舰产品《电脑爱好者》半月刊的月发行量已近80万册，连年稳居“中国电脑刊物发行量第一的”宝座。10年来，《电脑爱好者》秉承浅显易懂、通俗流畅的风格，面对越来越多的初中级电脑爱好者，传播电脑知识，培养电脑人才，其内容广泛涉猎软件、硬件、市场、评测、网络、游戏、编程等多方面，每年一度的“编辑选择奖”和“电脑爱好者最喜爱品牌”在业界深具影响力，奖牌和LOGO也被广泛采用。这本“大家都能看懂的”《电脑爱好者》半月刊早已经成为电脑爱好者首选的学习读物。

说明:

本文件由 肚朝前 @ CNF 独立制作，本PDF文件是完全功能无限制的，可以自由对本文件进行编辑，打印，提取，转化格式等操作

.

注意:

强烈推荐用官方Acrobat Reader 软件来查看.

申明:

制作此PDF目的纯粹为测试PDF制作能力和供大家共同研究PDF格式，以及测试网站下载带宽. 用于其他用途产生的后果与本人无关，责任自负

请支持正版，购买杂志阅读

百元充值卡瞬间易主 卡密周转代理获利过亿
中国移动，不是银行胜似银行
明知故犯，支付平台你玩的是哪出？
新闻报
别了！人肉搜索……
谁说刻盘是件麻烦事？
好“摄”飞叔与小L O L I 的故事
别对我撒谎！别让同事偷看你的秘密
H a p p y ！就要“吼”出来！
声卡玩双飞 妹妹很开心
有病看病！数码潮人的就医指南
C F a n 大讲堂期末大考试：无线鼠标
回音壁
D C 相片美感瞬间提升3 倍！
坐骑浏览器，未来系统抢先尝！
我来修电脑
3 枪防毒，给移动硬盘加上无敌只读
删W i n d o w s 7 多余通知图标
精选1 0 分
分享经验，录像“救命三部曲”
调出梦幻桌面，耍酷装帅止住1 吨口水
搞定大硬盘与系统的“新仇旧恨”
最新闻、最评论
我爱问三疯
W a v e 试水W e b 3 0
跟网管捉迷藏，休想挡我听音乐
2 0 M B 3 0 秒，异地文件瞬间同步
仗剑走江湖，极速玩网游
搜索直接看结果
体检，你的网站合格吗？
小抄速记
共同的回忆共同来维护
快速找到需要的图
新尝试迈出软件智能化一大步
精英汇聚 同贺2 0 0 9 软件风云榜
新软物语
水到渠成的“开发”为理想而生的“软件”
手杀j w g k v s q . v m x 病毒
文件没了，全是快捷方式 咋办？
W i n d o w s M e i d o P l a y e r 也是W i n d o w s 7 悍将

暴风小广告你一边去！

小抄速记

老电脑装Windows 7 驱动不再是问题

临时注册一键申请邮箱

重启不慌乱，工作照旧

和TA一起“找不同”

“简报”制作，Word 其实很Easy

冬运会宣传缺灵感Publisher 来助阵

巧用WPS 表格筑就强大万年历

困窘宝贝的“炯炯”IT 生活

IT 技术武装的红色社团

寝室里IT 宝贝的斗智斗勇

CFans 工作室，让我在高中收获万元第一桶金

2009 年“绝对挑战”积分排行榜

2009 年“绝对挑战”未解之题

2010 年终极挑战题

帮白领升职邮件管理软件谁可担重任

擦亮双眼，认清系统分区和启动分区

为何无法安装驱动程序

无法转换磁盘格式

无法访问桌面

备份文件提示空间不足

无法打开添加或删除程序

资源管理器菜单丢失

DVD 播放没有声音

加密文件如何重新找回

“可牛影像”为何不能制作2015 年的日历

小红伞更新出现An internal error has appeared

搜狗输入法输入字母总会出现分隔符

软件移动一次后为何不能用

QQ 农场为何串号

IE 打开网页总显示需要刷新

QQ2009 无法使用

IE 主页被篡改为某不明网站

傲游浏览器无法打开部分页面

无法打开网页快捷方式

玩游戏不能全屏

笔记本为何不能使用USB2.0 接口

为何显示器字体扁

显示器为何黑屏

无线网卡为何搜索不到无线信号
从Flash贺卡发送者变成设计者
我爱Windows Mobile (三)
平面设计师生存手册 (7)
会做这些题，通过nCRE 没问题！
大侃ULV 本本十八般变化
涨跌榜
" 娱乐的2010，我们带着期待迎来"
CFAN帮你攒
超人大战蝙蝠侠
凉又静还是急速跑
给数据买房，是选面积还是选地段？
最火爆主板续写《现代战争2》传奇
掉吧掉吧不是罪
找大虾？大仙？大侠？
变废为宝！洋垃圾DC物美价也廉
过自己的Hi-Fi小日子
感恩，伴我漫步人生路
BT 命运未卜网民视频需求谁来满足
大家一起炫
小抄速记
打劫！电信、移动、联通通通把钱交出来
金士顿HyperX DDR3 XMP 笔记本内存套装
摩天手X200 超薄多媒体无线键鼠套装
AOCiF22 液晶显示器
多彩5108G无线键鼠套装
LG GP08nU20 超薄外置刻录机
Razer Abyssus 地狱狂蛇
明基LD2000 外置光驱
潮流随我动
技嘉GA-P55A-UD4 主板
报价
CFAn大卖场
新闻新品
橘耶枳乎？外来网游缘何水土不服
影音部落
《真三国无双OL》无双令II全国争霸
我和你
C语言